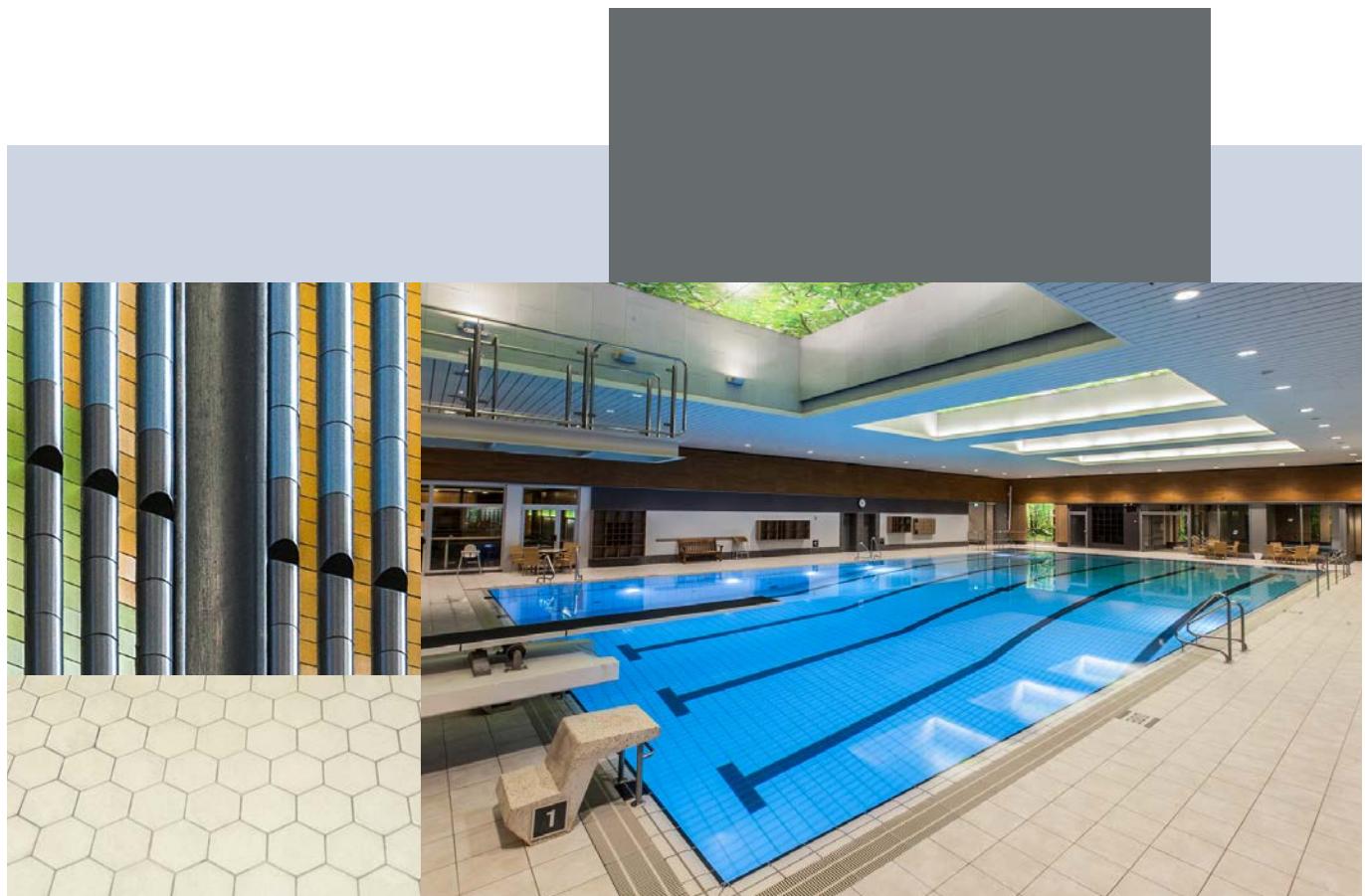


# Gail



Katalog 2017/2018  
Product Catalogue 2017/2018  
Catalogue 2017/2018





---

## Gail und Umwelt

GAIL hat sich schon sehr früh mit dem Thema des nachhaltigen Umweltschutzes befasst und seine Geschäftspolitik entsprechend ausgerichtet. Die wichtigsten Elemente der Natur, die Erde, das Wasser, die Luft und das Feuer sind elementar wichtige Bestandteile der geschäftlichen Existenz unseres Unternehmens. Die natürliche Balance der Elemente – fein abgestimmt und eingearbeitet in den Produkten und Services unseres Hauses – gewähren einen hohen Standard beim **nachhaltigen Umweltschutz**.

### Wie funktioniert das?

**Cradle to Cradle:** Im Gegensatz zu anderen Industriesparten sorgen wir für Produktion und Wiederverwertung von Restmaterialien in einem Produktionsgang – beispielsweise führen wir 5-20% des keramischen Bruchs in die laufende Fertigung zurück. Wir praktizieren den aktiven und kontinuierlichen Rohstoffkreislauf, indem wir alle Restmaterialien aus der keramischen Produktion zu 100% wiederverwerten (Recycling).

### Was erreichen wir damit?

- Weniger Abbau von natürlichen Rohstoffen mit geringerem Eingriff in die Erdschichtstruktur und Erhaltung des Naturbildes (grüne Zonen, Wälder usw.)
- Weniger Aufwand von Energie und entsprechend geringere Luftverschmutzung beim Abbau und Transport von Rohstoffen.

### Was machen wir noch?

Wir sorgen dafür, dass die überschüssige erzeugte thermische Wärme in den Produktionszyklus sowie in den Heizkreis

der Verwaltungsgebäude zurückgeführt wird, damit weniger Energie und daher weniger natürliche Ressourcen verbraucht werden (thermische Wiederverwertung und Wärmerückgewinnungskonzept).

Das Produktionsabwasser sowie das Regenwasser (aus Dächern und Erdoberflächen) werden in gesonderten Teichen abgefangen, gereinigt und in den Produktions- und Brauchwasserzyklus zurückgeführt (Wasserrecycling). Die Produktionsabgase werden stark reduziert und auf einem niedrigeren Niveau als gesetzlich vorgeschrieben gehalten. Die Produktionsanlage ist auf die ideale Energieeffizienz eingestellt und wird ergänzend mit regenerativer Energie (Naturstrom) betrieben.

Der Transport von Rohstoffen und der Endprodukte erfolgt nach gleichen Umweltschutzkriterien. Die Verpackungsmaterialien werden ausschließlich wiederverwertet, so dass ein nachweislich positives Ergebnis durch die Reduzierung von Immissionen erreicht wird (Interseroh). Schließlich sorgen wir dafür, dass ehemalige Tonabbaugruben renaturiert werden, so dass künftige Generationen von Menschen einen attraktiven Lebensraum zurückgewinnen, in dem sie sich erholen, bilden und sportlich betätigen. Unsere Mitarbeiter pflegen einen verantwortungsvollen Umgang mit Energie, Rohstoffen und Arbeitsmaterialien.

## Gail and environment

GAIL started long time ago to concern itself with the topic of effective environmental protection and adjusted its corporate policy accordingly. The most important elements of the nature, earth, water, air and fire, are essential parts of the corporate existence of our company. The natural balance of the elements – harmonized and incorporated in our product and service – warrant a high standard regarding the sustainable and effective **environmental protection**.

### *How does it work?*

**Cradle to cradle:** Compared to other industrial sectors, we guarantee for production and recycling of residual materials in one production process – for example, we return 5-20% of the ceramic scrap back into the running production. We practice an active and continuous raw material cycle by recycling 100% of residual materials from the whole ceramic production process.

### *What do we achieve by that?*

- Less decomposition of natural resources as well as minor invasion of the structure of the earth and the preservation of the natural image (green zones, woods etc.)
- Less energy input and respectively less air pollution during the mining and transport of resources.

### *What else do we do?*

We make sure that excess produced thermal heat is returned to the production cycle as well as to the heat cycle of the administrative buildings, which reduces our usage of energy and therefore the usage of natural resources (thermal recycling and heat recovery concept).

The production wastewater as well as the rainfall water (from roofs and the earth's surface) are caught in separate ponds, cleaned and returned to the production and service water cycle (water recycling). The production waste gases are strongly reduced and kept at a lower level than legally required. The production plant is adjusted to the ideal energy efficiency using also regenerative energy (natural electricity).

The transport of raw materials and ceramic products is organized under the same criteria for environmental protection. All packaging materials are getting recycled, which results in the proven positive reduction of immission (interseroh). Finally, we make sure that former clay mines are renaturalised so that future generations may regain an attractive habitat in which they can recreate, educate themselves and exercise. Our employees are very careful using energy, resources and work materials.

## Gail et l'environnement

GAIL s'est penché très tôt sur la question de la protection durable de l'environnement et y a axé sa stratégie commerciale. Les principaux éléments de la nature, la terre-mère, l'eau, l'air et le feu sont des éléments importants de l'existence même de notre entreprise. L'équilibre naturel de ces éléments est incorporé dans les produits et services de notre entreprise pour fournir un niveau élevé de **protection durable de l'environnement**.

### *Comment cela fonctionne?*

**Cradle to Cradle:** Contrairement à d'autres branches d'industrie, nous veuillons à ce que la production et le recyclage des déchets s'effectuent en vrac. En effet, nous pratiquons un cycle actif et continu de matières premières en réintégrant les résidus de céramique à 100% dans le processus de production (recyclage).

### *Que voulons-nous atteindre?*

- Moins d'exploitation des ressources naturelles en limitant les intervention sur le sol et en préservant l'image naturelle (espaces verts, forêts etc)
- Moins de consommation d'énergie et de pollution de l'air par l'exploitation et le transport des matières premières.

### *Qu'est-ce-que nous faisons encore?*

Nous veuillons à ce que l'excédent de chaleur thermique produite soit recyclé dans le cycle de production et le chauffage de l'administration, de sorte à ce que moins d'énergie et des ressources naturelles soient consommées (recyclage thermique et le concept de récupération).

Les eaux de production usées, ainsi que les eaux de pluie (provenant des toits et de surface) sont intercédées dans des bassins séparés et sont nettoyées et recyclées dans le cycle de production (recyclage de l'eau). Les gaz qui proviennent de la production sont réduites et maintenues à un niveau inférieur au niveau requis par la loi. L'usine de production est fixé sur l'efficacité énergétique idéale. En outre, la production est complétée par les énergies renouvelables (débit naturel).

Le transport des matières premières et des produits finis est effectué selon les mêmes critères environnementaux. Les matériaux d'emballage sont recyclés de façon à obtenir un résultat positif concernant la réduction des émissions (Interseroh). Enfin, nous nous assurons que les anciennes mines d'argile soient renaturalisées, pour que les générations futures d'êtres humains et d'animaux profitent de cet espace. Nos employés adoptent une approche environnementale basée sur l'économie d'énergie, des matériaux et du matériel de bureau.

## #1 ROBUSTE KERAMIK FÜR INDUSTRIE, GEWERBE, FASSADE

Unglasierte und glasierte Steinzeug-Platten und -Fliesen, Formteile und Zubehör in breiter Farb- und Formatpalette stehen für anspruchsvolle Lösungen im öffentlichen, industriellen und privaten Objektbau.

## #1 ROBUST CERAMICS FOR INDUSTRIAL AND COMMERCIAL USE, FAÇADES

Unglazed and glazed extruded tiles, dry pressed tiles, fittings and accessories in a wide variety of colours and sizes, represent elegant design solutions for project construction in public, industrial and private sectors.

## #2 KERAMISCHE FARBVIELFALT ZUR GESTALTUNG VON WÄNDEN, SCHWIMMBÄDERN UND FASSADEN

Glasierte Steinzeug-Fliesen und -Platten, Formteile und Zubehör in breiter Farb- und Formatpalette für anspruchsvolle Lösungen im Objekt und im privaten Wohnbereich.

## #2 COLOURFUL CERAMICS FOR WALLS, SWIMMING POOLS AND FAÇADES

Glazed extruded tiles, dry pressed tiles, fittings and accessories in a wide variety of colours and sizes, represent elegant design projects and private use areas.

## #3 FORMENREICHE KERAMIK FÜR SCHWIMMBÄDER

Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör in breiter Farb- und Formatpalette für öffentliche und private Schwimmbäder.

## #3 CERAMICS IN A VARIETY OF SIZES FOR SWIMMING POOLS

Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, fittings and accessories in a wide variety of colours and sizes for public and private swimming pools.

## #4 RUTSCHHEMMENDE KERAMIK FÜR BÖDEN

Unglasierte und glasierte Steinzeug-Platten und Steinzeug-Fliesen für keramische Bodenbeläge in nassbeanspruchten Barfußbereichen und Arbeitsräumen mit Rutschgefahr.

## #4 SLIP-RESISTANT CERAMICS FOR FLOORS

Glazed and unglazed extruded tiles and dry pressed tiles for floors in wet/barefoot areas and working areas with slipping hazards.

## #5 ELEGANTE KERAMIK FÜR REPRÄSENTATIVE RÄUME

Glasierte Steinzeug-Fliesen in großer Farbpalette, unglasiertes und glasiertes Feinsteinzeug in aktuellem Trenddesign für öffentliche, gewerbliche und private Bauten sowie Schwimmbäder.

## #5 ELEGANT CERAMICS FOR REPRESENTATIVE AREAS

Glazed stoneware tiles in a wide colour range, unglazed and glazed porcelain stoneware tiles in modern colours for public, commercial, and private projects as well as for swimming pools.

## #6 SPEZIALKERAMIK FÜR DEN VERKEHRSBEREICH

Verlege- und Gestaltungspläne . . . . .	122
Technische Informationen . . . . .	124
Aussagen zu rutschhemmenden Eigenschaften . . . . .	125
Sortierungskennzeichnung . . . . .	130
Beanspruchungsgruppen . . . . .	131
Preise für Ecken und Kanten . . . . .	131
Zeichenerklärung . . . . .	131
Inhaltsverzeichnis nach Formatnummern . . . . .	132
Inhaltsverzeichnis nach Farbnummern . . . . .	133
Allgemeine Geschäftsbedingungen . . . . .	134

## #6 SPECIAL-PURPOSE CERAMICS FOR HUMAN CIRCULATION AREAS

Design and tiling plans . . . . .	122
Technical information . . . . .	124
Information on the slip-resistant properties . . . . .	125
Grade markings . . . . .	130
Load groups . . . . .	131
Prices for finished edges . . . . .	131
Explanation of symbols . . . . .	131
Index according to size numbers . . . . .	132
Index according to colour numbers . . . . .	133

## #1 CÉRAMIQUE ROBUSTE POUR ZONE INDUSTRIELLES ET FAÇADES

Les carreaux grès étiré non-émaillés et émaillés, carreaux grès pressé, pièces spéciales et accessoires dans une large gamme de coloris et de formes sont synonymes des solutions exigeantes dans les constructions publiques, industrielles et privées.

## #2 VARIÉTÉ DE COULEUR CÉRAMIQUE POUR MURS, PISCINES ET FAÇADES

Les carreaux grès étiré et grès pressé, pièces spéciales et accessoires dans une large gamme de coloris et de formes sont synonymes des solutions exigeantes dans le zone publique et privées.

## #3 UNE DIVERSITÉ DE FORMATS DE CÉRAMIQUE POUR PISCINES

Carreaux et accessoires de piscine non-émaillés et émaillés, dans une large gamme de coloris et de formes pour piscines publiques et privées.

## #4 CÉRAMIQUE ANTI-GLISSANTE POUR LES SOLS

Carreaux grès étiré et grès pressé pour revêtements de sols en céramique dans des zones pieds nus mouillées et de travail à haut risque de glissance.

## #5 CÉRAMIQUE ELEGANTE POUR LES ZONES REPRÉSENTATIF

Carreaux grès pressé émaillés avec un grand choix de coloris, carreaux grès cérame émaillés et non-émaillés selon le goût actuel pour application dans les constructions publiques, industrielles, les centres commerciaux et travaux privés ainsi que piscines.

## #6 CÉRAMIQUE SPECIALE POUR LE DOMAINE DU TRANSPORT

Les calepinages et plans de réalisation . . . . .	122
Informations techniques . . . . .	124
Indications concernant les propriétés d'anti-glissance . . . . .	125
Dénomination des choix . . . . .	130
Groupes de sollicitation . . . . .	131
Prix de carreaux à bords émaillés . . . . .	131
Explication des symboles . . . . .	131
Table des matières selon les numéros de formats . . . . .	132
Table des matières selon les numéros de coloris . . . . .	133

Collection TERRA . . . . .	6
Collection IBO-R . . . . .	11
Collection NATURA . . . . .	14
Collection MONTANA . . . . .	17

Collection COMBI COLOR I . . . . .	19
Collection COMBI COLOR II . . . . .	27
Collection GRIP-STAR SOFT SP I . . . . .	32
Collection GRIP-STAR SOFT SP II . . . . .	36
Collection MOSAIC . . . . .	40
Collection PREMIER . . . . .	42

Collection SPECIAL-FORM . . . . .	45
-----------------------------------	----

Collection GRIP STAR PLUS . . . . .	102
Collection MERKUR . . . . .	106

Collection COLOSSEO . . . . .	108
Collection VOLCANO . . . . .	110
Collection TRAVERTINO . . . . .	112
Collection MILOS . . . . .	114
Collection CEDARIO . . . . .	116
Collection MOUNTAIN . . . . .	118

Collection GUIDE . . . . .	120
----------------------------	-----

Der Inhalt dieses Katalogs ist nach bestem Wissen und Gewissen zusammengestellt. Jedoch übernehmen wir keine Gewähr für Irrtum und außerplärrnäfliche Änderungen. Die Vervielfältigung dieses Katalogs ist ohne ausdrückliche Erlaubnis von Gail untersagt.

The content of this issue was made in the best intent and in all conscience. Nevertheless Gail assumes no responsibility for the accuracy of this information or any unforeseen changes. Reproduction or copying this information in one or partial without the written permission of Gail is prohibited.

Le contenu de ce catalogue a été effectué avec notre meilleur savoir-faire et conscience. Cependant , nous ne portons pas garant d'erreur ou changements imprévus. Toute reproduction de ce catalogue est interdite sans l'autorisation formelle de la Société Gail.

**Photos:** Sandy Black/Carscaden Stokes McDonald Architects, Evers, Hotel Waldschlösschen/Schleswig, Huddersfield Examiner, Christoph Kraneburg, Fritz Schöttner, Holger Schumacher, Taunus Therme Bad Homburg and more.

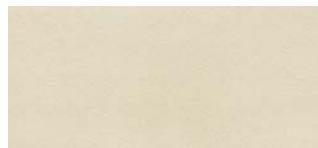
## Collection TERRA

Unglasierte unifarbeige Spaltplatten (Steinzeug-Platten), Riemchen & Zubehör  
 Unglazed full-coloured extruded tiles, strip tiles and accessories  
 Carreaux grès étiré, non-émaillés, couleur unie, filets et accessoires

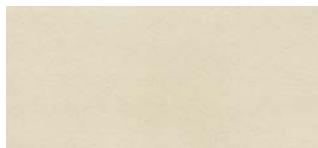
[ gemäß | according to | selon DIN EN 14411 Al<sub>b</sub> ]



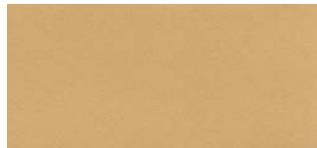
**1000** Grauweiß  
 Grey white  
 Gris blanc



**1030** Graucreme  
 Grey cream  
 Gris creme



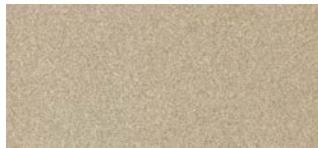
**1030F** Graucreme  
 Grey cream  
 Gris creme



**1125** Lederfarben  
 Tan  
 Cuir



**1300** Englischrot  
 English red  
 Rouge anglais



**1705** Hellgrau  
 Light grey  
 Cris clair

**Bevorzugte Anwendungsbereiche:**  
 z. B. Einkaufszentren, Verkehrsbauten, Gewerbe- und Industriebetriebe, Schwimm- und Sportstätten, im Innen- und Außenbereich des privaten Wohnungsbaus etc.

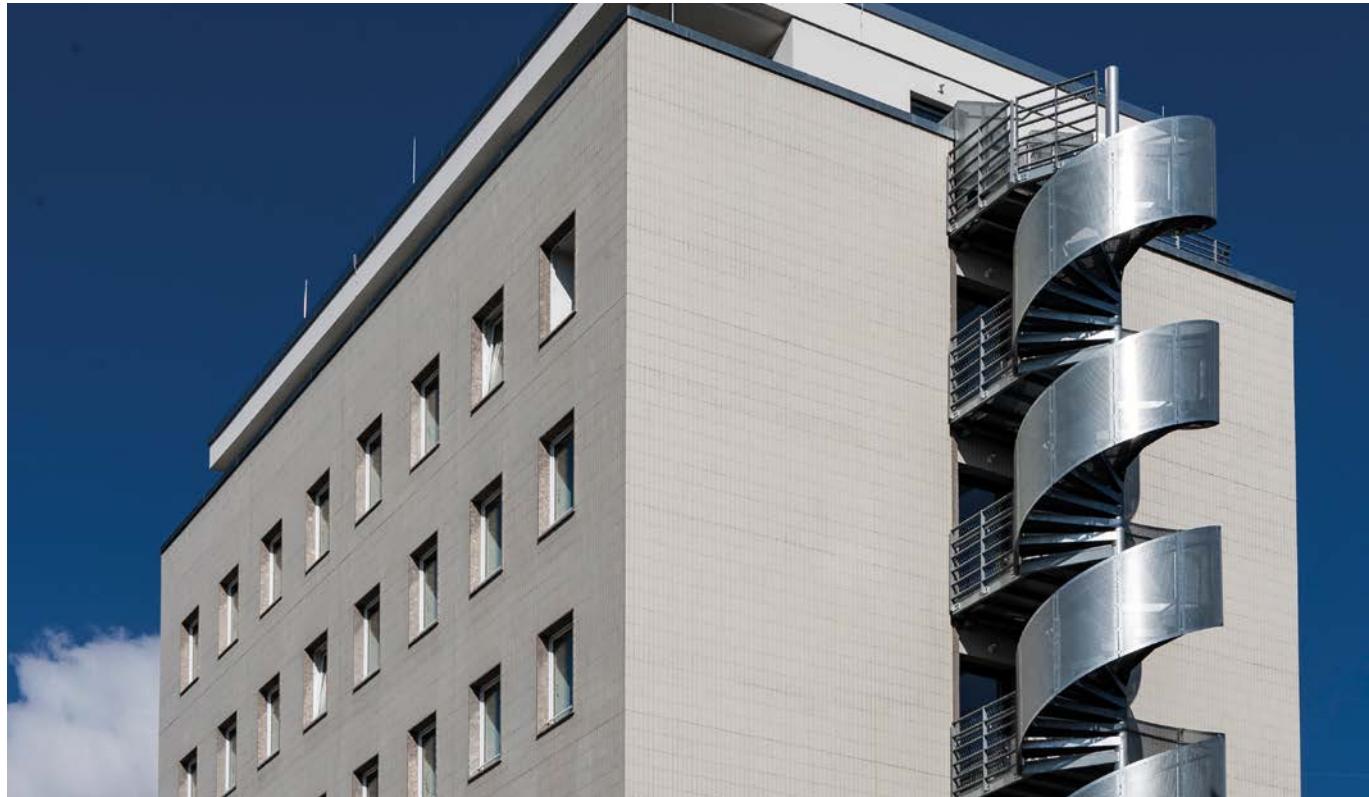
**Examples of appropriate fields of application:** shopping centres, commercial and service buildings, industrial plants, depots, aquatic and sports centres, ancillary buildings, interiors and exteriors of private housing and many more.

**Domaines d'application appropriés:**  
 centres commerciaux, entreprises industrielles, halls de piscines et de sports, usines agroalimentaires, dans l'intérieur et l'extérieur des constructions de logement privés etc.



**1710** Granitgrau  
 Granite  
 Granit

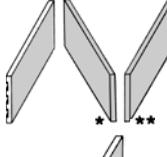
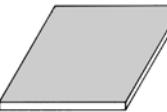
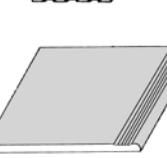
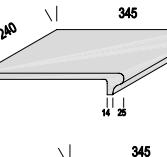
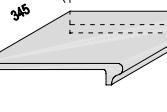
Students Dormitory, Darmstadt, Germany



Unglasierte Steinzeug-Platten mit Oberflächenprofilierung finden Sie in den Collectionen Grip-Star soft SP I & Grip-Star soft SP II.  
 Unglazed extruded tiles with textured surface please see collections Grip-Star soft SP I & Grip-Star soft SP II.  
 Carreaux grès étiré, non-émaillés avec une surface structurée voir Collections Grip-Star soft SP I & Grip-Star soft SP II.



**Fertigungsmöglichkeiten von 10 bis 40 mm! Bitte fragen Sie bei Bedarf an.**  
 Upon request, thickness of 10 - 40 mm is available! Please contact us for more details.  
 Possibilité de production de 10 jusqu'à 40 mm. En cas de besoin, vous pouvez demander.

Unglasierte Spaltplatten (Steinzeug-Platten) Unglazed extruded tiles Carreaux grès étiré, non-émaillés [ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al <sub>b</sub> ]					Farbe   Colour   Coloris				
					1000	1030	1125	1300	1710
					1030F				1705
	1100	Spaltplatte Extruded tile Carreau grès étiré 240 x 115 x 10 mm	○	●	●	●	●	●	
	2120	4/4 Spaltriemchen 4/4 Strip tile 4/4 Filet 240 x 52 x 10 mm	●	○	●	○			
	1610	Spaltplatte Extruded tile Carreau grès étiré 240 x 240 x 12 mm	○	○	●	○			
	1200	Spaltplatte Extruded tile Carreau grès étiré 115 x 115 x 10 mm	●		○	○			
	9068	Treppenplatte Stair tile Marche avec rainures 300 x 240 x 12 mm		●	●	●			
	4600	Sockel Skirting Plinthe droite 240 x 78 x 12 mm	○	●	●	●	●		
	9089	Treppenplatte Stair tile Marche 345 x 240 x 14/50 mm			●				
	908903	Eckplatte Corner stair tile Pièce d'angle 345 x 345 x 14/50 mm				●			
● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard	Farben siehe S. 6 For colours please see p. 6 Coloris voir p. 6			Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce Preisgruppe / m <sup>2</sup> Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>					
○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande									
□ = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette									

Aussagen zu rutschhemmenden Eigenschaften der einzelnen Produkte finden Sie ab Seite 125. | Detailed technical information on the slip-resistance properties for each item can be found on page 125. | Des informations techniques détaillées sur les propriétés de anti-glissement de chaque produit se trouvent à partir de la page 125.

	Stück pro m <sup>2</sup> /lf.d.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
1100	33	25	1800	54,5	590	1062	19,5
2120	67	50	3600	53,7	280	1008	18,8
1610	16	10	720	45,0	1587	1142	25,4
1200	66	50	3600	54,5	280	1008	18,5
9068	4	8	336		2098	698	8,3
4600	4	20	1920		464	890	1,8
9089	4	4	192		3093	594	12,4
908903		1	100		5100	510	

Unglasierte Spaltplatten (Steinzeug-Platten) Unglazed extruded tiles Carreaux grès étiré, non-émaillés [ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al <sub>b</sub> ]					Farbe   Colour   Coloris				
					1000	1030	1125	1300	1710
	*4723/4724	Eck-Sockel, links/rechts Angle skirting, left/right Plinthe extérieur, gauche/droite 130 x 75 x 12 mm	● 242 (Stück   Piece   Pièce)						
	4822	Schenkel Angle tile Pièce coudée 240/52 x 115 x 10 mm	○ ● ● ● ● 232						
	4875	Schenkel mit Sicherheitsrillierung Angle tile with safety grooving Nez de marche avec rainures 240/52 x 115 x 10 mm	● ● ● ● ● 235						
	2521	1/4 x 4/4 Schenkel 1/4 x 4/4 Angle tile 1/4 x 4/4 Pièce coudée 240 x 52/52 x 10 mm	● 235						
	4000	Kehlsockel Cove (square top) Plinthe 240 x 100 x 10/20 mm	○ ● 227						
	4030	Kehlsockel Cove (square top) Plinthe 240 x 100 x 10/30 mm	● ● ● 230						
	4001/4002	Außenecke, links/rechts Cove, external angle, left/right Angle extérieur, gauche/droite 228/240 x 100 mm	○ 236 (Stück   Piece   Pièce)						
	400503/ 400504	Innengehrung, links/rechts Internal mitre, left/right Angle intérieur, gauche/droite 240 x 100 x 10/20 mm	● 236 (Stück   Piece   Pièce)						
● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard ○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande □ = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette	Farben siehe S. 6 For colours please see p. 6 Coloris voir p. 6					Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce Preisgruppe / m <sup>2</sup> Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>			

**Aussagen zu rutschhemmenden Eigenschaften der einzelnen Produkte finden Sie ab Seite 125.** | Detailed technical information on the slip-resistance properties for each item can be found on page 125. | Des informations techniques détaillées sur les propriétés de anti-glissement de chaque produit se trouvent à partir de la page 125.

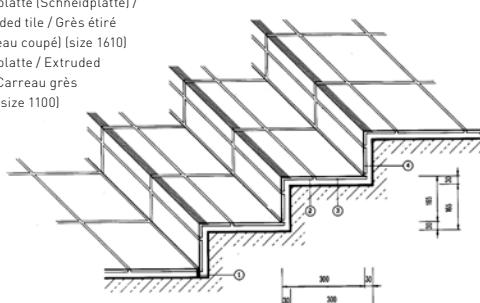
	Stück pro m <sup>2</sup> /lfd.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
4723/24							
4822	4	10	600		970	582	3,9
4875	4	8	568		970	582	3,9
2521	16,5	20	1200		370	444	6,1
4000	4	20	1920		580	1034	2,3
4030	4	16	1248		710	886	2,84
4001/02		44			280		
400503 400504		20	1400		530		

Unglasierte Spaltplatten (Steinzeug-Platten) Unglazed extruded tiles Carreaux grès étiré, non-émaillés		[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al <sub>b</sub> ]	Farbe   Colour   Coloris
	4031/4032	Außenecke, links/rechts Cove, external angle, left/right Angle, extérieur, gauche/droite 125 x 100 x 10/30 mm	● ● ● 236 (Stück   Piece   Pièce)
	403503/04	Innengehrung, links/rechts Internal mitre, left/right Angle interieur, gauche/droite 115 x 100 x 10/30 mm	● ● ● 236 (Stück   Piece   Pièce)
	4100	Hohlkehle Cove Plinthe à gorge 240 x 40 x 40 x 7,5 mm	● 226
	4101	Endkehle Cove, end piece Bout d'angle 240 x 40 x 40 mm	● 229
	4203/4204	Außenecke, links/rechts Cove, external angle, left/right Angle, extérieur, gauche/droite 115/145 x 40 x 40 mm	● 236 (Stück   Piece   Pièce)
	4102	Innenecke Cove, internal angle Angle intérieur 40 x 40 x 40 mm	● 236
● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard ○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande □ = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette	Farben siehe S. 6 For colours please see p. 6 Coloris voir p. 6	Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce Preisgruppe / m <sup>2</sup> Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>	

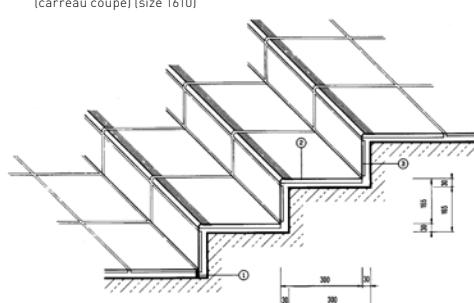
	Stück pro m <sup>2</sup> /lfd.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
4031/32							
403503 /04							
4100	4	48	2880		460	1325	1,84
4101		48	2880		460	1325	
4203/04		32			280		
4102		100			50		

### Gestaltungsbeispiele mit Treppenplatten | Design proposals for stair treads | Propositions de Design pour escaliers

- ① Bewegungsfuge / Expansion joint / Joint de dilatation
- ② Schenkel mit Rillierung / Angle tile with grooving / Nez de marche avec rainures (size 4875)
- ③ Spaltplatte (Schneidplatte) / Extruded tile / Grès étiré [carreau coupé] (size 1610)
- ④ Spaltplatte / Extruded tile / Carreau grès étiré (size 1100)



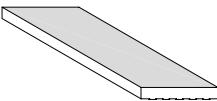
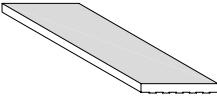
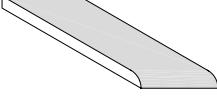
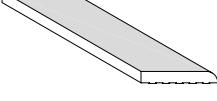
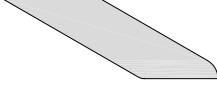
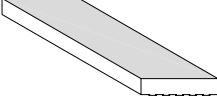
- ① Bewegungsfuge / Expansion joint / Joint de dilatation
- ② Treppenplatte / Stair tile / Marche (size 9068)
- ③ Spaltplatte (Schneidplatte) / Riser tile / Carreau grès étiré [carreau coupé] (size 1610)



Allen technischen Zeichnungen liegt die Formel  $(2s + a) = 63$  cm zugrunde  
(s = Steigerung, a = Auftritt).

All technical details are based on the formula  $(2s + a) = 63$  cm (s = rise, a = tread).

Tous nos dessins techniques sont calculés sur la base de la formule  $(2s + a) = 63$  cm (s = contre marche, a = marche).

Industrie-Bodenplatten für hohe mechanische Beanspruchungen Industrial floor tiles for high mechanical loads Carreaux sols industriels pour sollicitations mécaniques élevées [ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al <sub>b</sub> ]				Farbe   Colour   Coloris						
				1030	1030F	1125	1300	1710	1705	2290
	1110	Industrie-Bodenplatte Industrial floor tile Carreau sols industriels 240 x 115 x 18 mm		●	●	●	●			
	1114	Industrie-Bodenplatte Industrial floor tile Carreau sols industriels 240 x 115 x 14 mm		●	○	●	○			
	1115	Kopfrundung Rounded on: short side Bords arrondis: petit bord 240 x 115 x 18 mm		●				●		
	1116	Längsrundung Rounded on: long side Bords arrondis: long bord			230				233	
	1117	Eckrundung, links Rounded on: left corner Bords arrondis: angle, gauche		●					●	
	1118	Eckrundung, rechts Rounded on: right corner Bords arrondis: angle, droit			234				240	
	1120	Industrie-Bodenplatte Industrial floor tile Carreau sols industriels 240 x 115 x 25 mm		●		○				
● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard ○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande □ = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette	Farben siehe S. 6 For colours please see p. 6 Coloris voir p. 6				Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce Preisgruppe / m <sup>2</sup> Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>					

	Stück pro m <sup>2</sup> /lf.d.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lf.d.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
1110	33	12	864	26,2	1130	976	37,3
1114	33	15	1575	47,7	913	1463	30,1
1115		12	864	26,2	1130	976	37,3
1116		12	864	26,2	1130	976	37,3
1117		12	864	26,2	1130	976	37,3
1118		12	864	26,2	1130	976	37,3
1120	33	9	648	19,64	1596	1052	52,7

Industriebodenplatten auch in 30 und 40 mm Stärke auf Anfrage in den Farben 1030 und 1030F lieferbar.  
 Industrial floor tiles are also available upon request in 30 and 40 mm thickness, in colours 1030 and 1030F.  
 Carreau sols industriels aussi disponible sur demande en épaisseurs de 30 et 40 mm dans les couleurs 1030 et 1030F.

## Collection IBO-R

Unglasierte, trocken gepresste Bodenfliesen für hoch beanspruchte Bereiche, zur Verlegung im Rüttelverfahren geeignet  
 Unglazed dry-pressed tiles for areas with high mechanical loads,  
 suitable for installation with the 'Vibration Method'  
 Carreaux sols pressés non émaillés pour sollicitations mécaniques élevées,  
 pour l'installation qui est effectuée en la méthode de vibration

[ gemäß | according to | selon DIN EN 14411 Bl<sub>a</sub> ]

**Bevorzugte Anwendungsbereiche:**  
 in Produktionsstätten, Feuerwachen, Lagergebäuden, Werkstätten, der Lebensmittelindustrie und vielen anderen Bereichen.

**Examples of appropriate fields of application:** in production factories, fire stations, warehouses, workshops, food processing plants and many more.

**Domaines d'application appropriés:**  
 Sols pour usage industriels et de magasin, fabriques, casernes des pompiers, bâtiments de dépôt, ateliers, l'industrie agro-alimentaire etc.



**1000** Grauweiß  
 Grey white  
 Gris blanc

**1030** Graucreme  
 Grey cream  
 Gris crème

**1125** Lederfarben  
 Tan  
 Cuir

**10005** Grauweiß  
 Grey white  
 Gris blanc

R 10  
 R 10  
 R 10

**10305** Graucreme  
 Grey cream  
 Gris crème

R 10  
 R 10  
 R 10

**11255** Lederfarben  
 Tan  
 Cuir

R 10  
 R 10  
 R 10

**10006** Grauweiß  
 Grey white  
 Gris blanc

R 11  
 R 11  
 R 11

**10306** Graucreme  
 Grey cream  
 Gris crème

R 11  
 R 11  
 R 11

**11256** Lederfarben  
 Tan  
 Cuir

R 11  
 R 11  
 R 11

**100074** Grauweiß  
 Grey white  
 Gris blanc

R 12/V4  
 R 12/V4  
 R 12/V4

**103074** Graucreme  
 Grey cream  
 Gris crème

R 12/V4  
 R 12/V4  
 R 12/V4

**112574** Lederfarben  
 Tan  
 Cuir

R 12/V4  
 R 12/V4  
 R 12/V4



**1320** Englischrot  
 English red  
 Rouge anglais

**1705** Hellgrau  
 Light grey  
 Gris clair

**1710** Granitgrau  
 Granite grey  
 Gris granit

**13205** Englischrot  
 English red  
 Rouge anglais

R 10  
 R 10  
 R 10

**17055** Hellgrau  
 Light grey  
 Gris clair

R 10  
 R 10  
 R 10

**17105** Granitgrau  
 Granite grey  
 Gris granit

R 10  
 R 10  
 R 10

**13206** Englischrot  
 English red  
 Rouge anglais

R 11  
 R 11  
 R 11

**17056** Hellgrau  
 Light grey  
 Gris clair

R 11  
 R 11  
 R 11

**17106** Granitgrau  
 Granite grey  
 Gris granit

R 11  
 R 11  
 R 11

**132074** Englischrot  
 English red  
 Rouge anglais

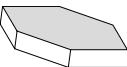
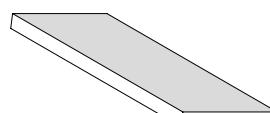
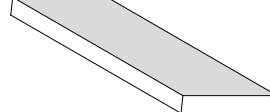
R 12/V4  
 R 12/V4  
 R 12/V4

**170574** Hellgrau  
 Light grey  
 Gris clair

R 12/V4  
 R 12/V4  
 R 12/V4

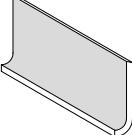
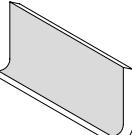
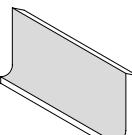
**171074** Granitgrau  
 Granite grey  
 Gris granit

R 12/V4  
 R 12/V4  
 R 12/V4

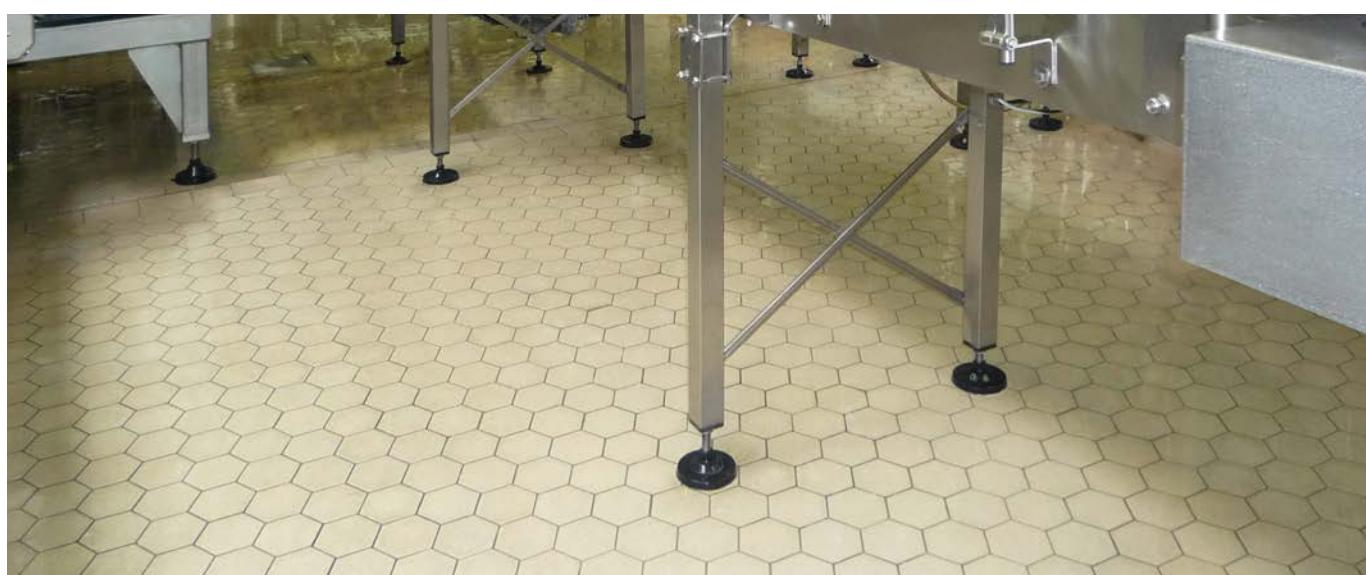
<p>Unglasierte, trocken gepresste Bodenfliesen für hoch beanspruchte Bereiche, zur Verlegung im Rüttelverfahren geeignet            Unglazed dry-pressed tiles for areas with high mechanical loads, suitable for installation with the 'Vibration Method'            Carreaux sols pressés non émaillés pour sollicitations mécaniques élevées, pour l'installation qui est effectuée en la méthode de vibration</p> <p>[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Bl.<sub>a</sub> ]</p>		Farbe   Colour   Coloris					
		10305 10306 17055 10005 17056 103074 10006 17105 170574 11255 100574 13205 17106 171074 11256 112574 13206 13207					
		<b>060615</b> Unglasierte, trocken gepresste Bodenfliese Unglazed dry-pressed tile Carreau sol pressé non-émaillé 100/115 x 15 mm					
			○	○	○	○	○
		<b>060618</b> Unglasierte, trocken gepresste Bodenfliese Unglazed dry-pressed tile Carreau sol pressé non-émaillé 100/115 x 18 mm					
			○	○	○	○	○
		<b>102015</b> Unglasierte, trocken gepresste Bodenfliese Unglazed dry-pressed tile Carreau sol pressé non-émaillé 100 x 200 x 15 mm					
			○	○	○	○	○
		<b>102018</b> Unglasierte, trocken gepresste Bodenfliese Unglazed dry-pressed tile Carreau sol pressé non-émaillé 100 x 200 x 18 mm					
			○	○	○	○	○
<ul style="list-style-type: none"> <li>● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard</li> <li>○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande</li> <li>□ = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette</li> </ul>		Farben siehe S. 11 For colours please see p. 11 Coloris voir p. 11					
		Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce					
		Preisgruppe / m <sup>2</sup> Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>					

	Stück pro m <sup>2</sup> /lfd.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
060615	109	40	3360	30,83	300,46	1035	32,75
060628	109	34	2856	26,2	348,62	1020	38
102015	50	16	1440	28,8	655	968	32,75
102018	50	13	1170	23,4	760	914	38



<p>Unglasierte, trocken gepresste Bodenfliesen für hoch beanspruchte Bereiche, zur Verlegung im Rüttelverfahren geeignet Unglazed dry-pressed tiles for areas with high mechanical loads, suitable for installation with the 'Vibration Method' Carreaux sols pressés non émaillés pour sollicitations mécaniques élevées, pour l'installation qui est effectuée en la méthode de vibration</p> <p>[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Bl<sub>a</sub> ]</p>	Farbe   Colour   Coloris					
	1030	1705	1710	1000	1125	1300
	<b>904009</b> <b>Kehlsockel</b> <b>Cove skirting</b> <b>Plinthe à gorge</b> 200 x 100 x 9 mm	○ 230	○ 230	○ 230	○ 232	
	<b>904015</b> <b>Kehlsockel</b> <b>Cove skirting</b> <b>Plinthe à gorge</b> 200 x 100 x 15 mm	○ 232	○ 232	○ 232	○ 234	
	<b>904018</b> <b>Kehlsockel</b> <b>Cove skirting</b> <b>Plinthe à gorge</b> 200 x 100 x 18 mm	○ 233	○ 233	○ 233	○ 234	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard</li> <li>○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande</li> <li><input type="checkbox"/> = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette</li> </ul>	Farben siehe S. 11 For colours please see p. 11 Coloris voir p. 11		Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce Preisgruppe / m <sup>2</sup> Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>			

	Stück pro m <sup>2</sup> /lfd.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
904009	5	40	1680		400	697	2
904015	5	24	1008		655	685	3,28
904018	5	20	840		760	663	3,8



# Collection NATURA

Unglasierte und glasierte Spaltplatten (Steinzeugplatten)

Unglazed and glazed extruded tiles, naturally blended colours

Carreaux grès étiré, non-émaillés et émaillés, flammé naturellement

[ gemäß | according to | selon DIN EN 14411 Al<sub>b</sub> ]

## Bevorzugte Anwendungsbereiche:

z. B. Einkaufszentren, Verkehrsbauten, Gastgewerbe, Schulen, Kindergärten, Schwimmbäder, Terrassen etc.

**Examples of appropriate fields of application:** indoor and outdoor areas, commercial buildings, shopping malls, lobbies, swimming pool areas, façades, patios and many more.

## Domaines d'application appropriées:

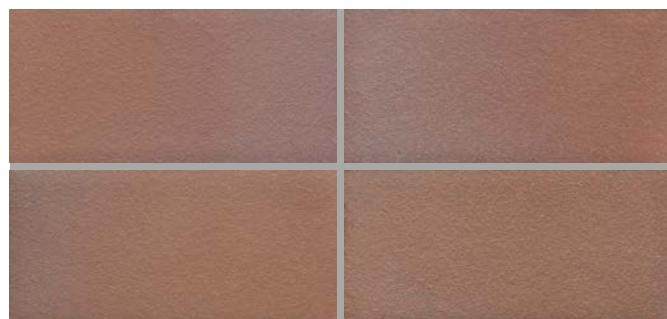
des zones intérieur et extérieur, des bâtiments commerciaux, centres commerciaux, halls d'entrée, des zones piscines, façades, patios et beaucoup plus.



**1180** Herbstwald, unglasiert  
Autumn, unglazed  
Feuille morte, non-émaillés



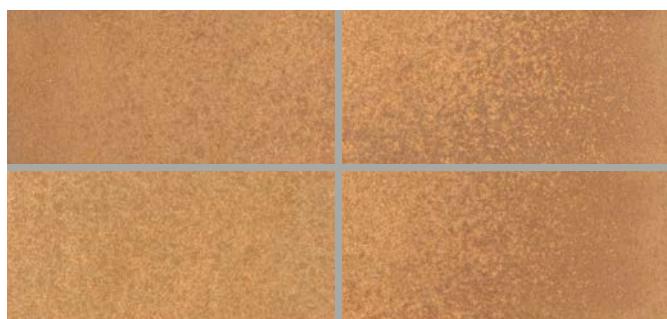
B/R12  
B/R12  
B/R12



**1395** Rotbunt, unglasiert  
Red flashed, unglazed  
Rouge flammé, non-émaillés



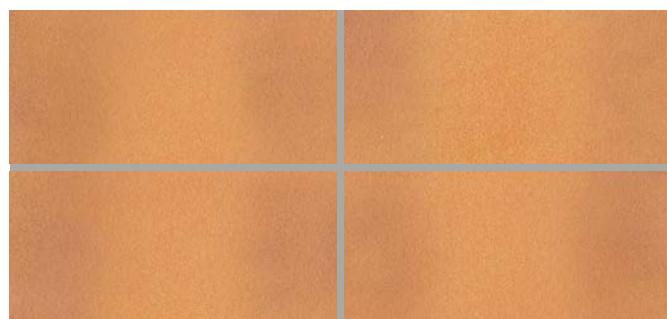
B/R12  
B/R12  
B/R12



**4880** Taunus, glasiert  
Taunus, glazed  
Taunus, émaillés



R10  
R10  
R10



**4820** Spessart, glasiert  
Spessart, glazed  
Spessart, émaillés



R10  
R10  
R10

Unglasierte und glasierte Spaltplatten (Steinzeugplatten) Unglazed and glazed extruded tiles, naturally blended colours Carreaux grès étiré, non-émaillés et émaillés, flammé naturellement [ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al <sub>b</sub> ]				Farbe   Colour   Coloris		
				4820	4880	1180 1395
	1100	Spaltplatte Extruded tile Carreau grès étiré 240 x 115 x 10 mm		● ● ●	187	
	1610	Spaltplatte Extruded tile Carreau grès étiré 240 x 240 x 11 mm		● ●	204	
	2140	4/4 Spaltriemchen 4/4 Strip tile 4/4 Filet 240 x 58 x 10 mm		○ ○	189	
	4822	Schenkel Angle tile Pièce coudée 240/52 x 115 x 10 mm		● ● ●	230	
	4888	Schmuck-Schenkel Decorative angle Angle décoratif 240/52 x 115 x 10 mm		● ●	234	
	4600	Sockel Skirting Plinthe droite 240 x 73 x 10 mm		● ●	222	
	9087	Florentiner Stufe Florentine stair tile Marche florentine 340 x 240 x 12 mm		● ●	248	
	908703	Eckplatte Florentine corner stair tile pièce d'angle 340 x 340 x 12 mm		● ●	269	
● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard ○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande □ = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette	Farben siehe S. 14 For colours please see p. 14 Coloris voir p. 14			Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce Preisgruppe / m <sup>2</sup> Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>		

	Stück pro m <sup>2</sup> /lf.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
1100	33	23	2070	62,73	600	1242	19,8
1610	16	12	864	54	1386	1198	22,2
2140	61	46	4140	79,2	265	2484	16,2
4822	4	8	784		820	645	3,3
4888	4	8	648		930	600	3,7
4600	4	28	2520		350	870	1,4
9087	4	4	136		3400	487	
908703	1	1			4800		

UMKL



## Collection MONTANA

Steinzeug-Platten in Natursteinoptik glasiert  
 Glazed extruded tiles with an aesthetic stone appeal  
 Carreaux grès étiré selon à l'aspect de pierre naturelle

[ gemäß | according to | selon DIN EN 14411 Al<sub>b</sub> ]



**46456** Cotto  
Weißen grau  
White grey  
Blanc gris



**46856** Sandbeige  
R10  
R10  
R10



**46256** Sandgelb  
R10  
R10  
R10

**Bevorzugte Anwendungsbereiche:**  
 elegante Böden in Geschäfts- und Wohnbereichen, Schwimmbädern und anderen Barfußnassbereichen, Fassaden, Terrassen, Balkone und andere Außenbereiche.

**Examples of appropriate fields of application:** stylish floors for commercial and private use as well as for swimming pools, wet floor areas, façades, balconies and patios and other outdoor areas.

**Domaines d'application appropriées:**  
 planchers élégants pour un usage commercial et privé, ainsi que pour les piscines, les zones de sol humide, façades, balcons et terrasses et autres aires extérieures.



**46556** Cotto  
Cotto  
Cotto



**46357** Dunkelbraun  
R10  
R10  
R10



**46956** Anthrazit  
R10  
R10  
R10

Für Fassaden in R9  
erhältlich.  
 For façades also  
available in R9.  
 Pour les façades aussi  
disponible en R9.

Parkbad Hamburg-Volksdorf, Germany (bs2architekten)



<p>Steinzeug-Platten in Natursteinoptik glasiert Glazed extruded tiles with an aesthetic stone appeal Carreaux grès étiré selon à l'aspect de pierre naturelle</p> <p>[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al<sub>b</sub> ]</p>				<b>Farbe   Colour   Coloris</b>			
	8850	Steinzeug-Platte Extruded tile Carreau grès étiré	468 x 310 x 8 mm	○	○	46256	46257
	8830	Steinzeug-Platte Extruded tile Carreau grès étiré	310 x 310 x 8 mm	●	●	46456	46357
	2525	Steinzeug-Platte Extruded tile Carreau grès étiré	245 x 245 x 9 mm	●		46556	46857
	482231	Schenkel Angle tile Pièce coudée	310 x 105 x 52 x 8 mm	●	●	232	232
	482245	Schenkel Angle tile Pièce coudée	245 x 105 x 52 x 8 mm	●	●	230	230
	8835	Florentiner Platte Florentine stair tile Carreaux grès étiré florentin	320 x 310 x 9 mm	●	●	243	243
	883508	Florentiner Eckstufe Florentine corner stair tile Marche d'angle florentin	320 x 320 x 9 mm	●	●	272	272
	8838	Sockel Skirting Plinthe droite	310 x 73 x 8 mm	● 223	● 223	46255 / 46355 / 46455	46855 / 46955 / 46555
	883827	Treppensockel, links Stair skirting, left Plinthe pour marche, gauche		● 243	● 243		
	883828	Treppensockel, rechts Stair skirting, right Plinthe pour marche, droite					
	8840	Sockel Skirting Plinthe droite	245 x 73 x 8 mm	● 223	● 223	46255 / 46455 / 46555	46855 / 46955
<p>● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard ○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande □ = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette</p>	<p>Farben siehe S. 17 For colours please see p. 17 Coloris voir p. 17</p>				<p>Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce Preisgruppe / m<sup>2</sup> Price Group / m<sup>2</sup> Groupe de Prix / m<sup>2</sup></p>		

	Stück pro m <sup>2</sup> /lf.d.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
8850	6,67	8	384	57,6	2500	975	16,7
8830	10	10	680	68	1660	1160	16,6
2525	16	16	1152	72	1220	1435	19,5
8835	3,2	6	228		2000	480	6,4
883508		1			3350		
8838	3,2	34	2176		400	900	1,3
883827		1			950		
883828							
8840	4	40			300		
482231	3,2	8	616		840	542	2,7
482245	4	8	672		680	482	2,72

## Collection COMBI-COLOR I

Über 50 unifarbig glasierte Spaltplatten (Steinzeug-Platten) mit Schwalbenschwanzrückseite, Riemchen und Zubehör  
More than 50 different colours of glazed tiles, strip tiles and accessories with dove tail structure on the back side

Plus de 50 couleurs différentes de carreaux grès étiré émaillés, filets et accessoires avec une structure en queue d'aronde sur la face arrière

[ gemäß | according to | selon DIN EN 14411 Al<sub>b</sub> ]

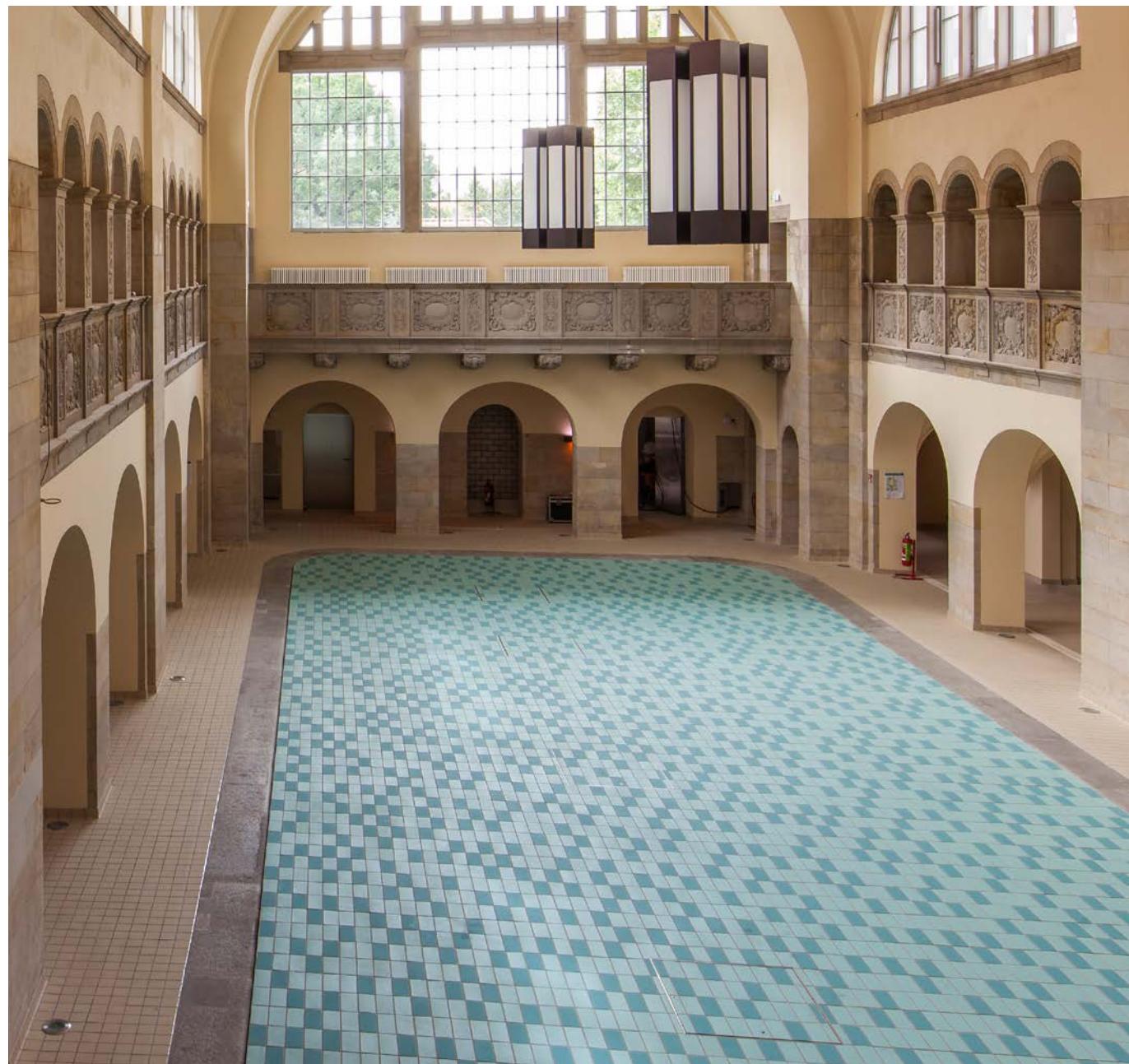
**Bevorzugte Anwendungsbereiche:**  
Schwimmbäder, öffentliche, industrielle, gewerbliche und private Bauten an Wänden und Fassaden.

**Examples of appropriate fields of application:** as wall and façade cladding material in swimming pools, public, industrial and private buildings.

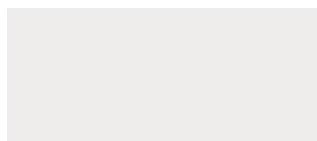
**Domaines d'application appropriées:**  
les constructions publiques, industrielles, artisanales et privées, piscines, pour revêtements de murs et de façades.



Stadtbad Oderberger Strasse, Berlin, Germany



## COLLECTION COMBI-COLOR I



**2220** Weiβ, glänzend; FG 2  
White, glossy; c.g. 2  
Blanc, brillant; Série 2



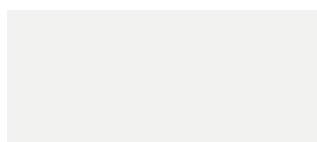
**3735** Lichtgrau, seidenmatt; FG 3  
Luminous grey, satin matte; c.g. 3  
Gris clair, satiné; Série 3



**3100** Grünbeige, seidenmatt; FG 5  
Green beige, satin matte; c.g. 5  
Vert beige, satiné; Série 5



**5131** Sonnengelb, glänzend; FG 6  
Sun yellow, glossy; c.g. 6  
Jaune soleil, brillant; Série 6



**2290** Altweiß, seidenmatt; FG 2  
Off white, satin matte; c.g. 2  
Blanc, cassé satiné; Série 2



**3738** Achatgrau, seidenmatt; FG 4  
Achat grey, satin matte; c.g. 4  
Gris agate, satiné; Série 4



**3119** Graubeige, seidenmatt; FG 5  
Grey beige, satin matte; c.g. 5  
Brun gris, satiné; Série 5



**3112** Zitronengelb, seidenmatt; FG 5  
Lemon yellow, satin matte; c.g. 5  
Jaune citron, satiné; Série 5



**2290\*** Altweiß, seidenmatt; FG 2  
Off white, satin matte; c.g. 2  
Blanc, cassé satiné; Série 2



**3730** Steingrau, seidenmatt; FG 5  
Stone grey, satin matte; c.g. 5  
Gris pierre, satiné; Série 5



**3111** Braunbeige, seidenmatt; FG 5  
Brown beige, satin matte; c.g. 5  
Brun beige, satiné; Série 5



**3102** Sandgelb, seidenmatt; FG 5  
Sand yellow, satin matte; c.g. 5  
Jaune sable, satiné; Série 5



**2902** Grauweiß, seidenmatt; FG 3  
Grey white, satin matte; c.g. 3  
Blanc gris, satiné; Série 3



**3739** Quarzgrau, seidenmatt; FG 5  
Quartz grey, satin matte; c.g. 5  
Gris quartz, satiné; Série 5



**3801** Ockerbraun, seidenmatt; FG 5  
Brown ochre, satin matte; c.g. 5  
Brun ocre, satiné; Série 5



**3117** Safrangelb, seidenmatt; FG 5  
Saffron yellow, satin matte; c.g. 5  
Jaune safran, satiné; Série 5



**2115** Hellelfenbein, seidenmatt; FG 3  
Pale ivory, satin matte; c.g. 3  
Ivoire clair, satiné; Série 3



**3701** Silbergrau, seidenmatt; FG 5  
Silver grey, satin matte; c.g. 5  
Gris argent, satiné; Série 5



**3823** Orangebraun, seidenmatt; FG 5  
Orange brown, satin matte; c.g. 5  
Brun orange, satiné; Série 5



**5104** Maisgelb, glänzend; FG 6  
Corn yellow, glossy; c.g. 6  
Jaune maïs, brillant; Série 6



**2113** Perlweiß, seidenmatt; FG 3  
Pearl white, satin matte; c.g. 3  
Blanc perle, satiné; Série 3



**3731** Blaugrau, seidenmatt; FG 5  
Blue grey, satin matte; c.g. 5  
Bleu gris, satiné; Série 5



**3804** Kupferbraun, seidenmatt; FG 5  
Copper brown, satin matte; c.g. 5  
Brun cuivre, satiné; Série 5



**5310** Hellrotorange, glänzend; FG 6  
Light orange red, glossy; c.g. 6  
Rouge vermillion, brillant; Série 6



**2180** Antikweiß, belebt, seidenmatt; FG 3  
Antique white, vivid, satin matte; c.g. 3  
Blanc antique, nuancé, satiné; Série 3



**3740** Anthrazit, seidenmatt; FG 5  
Anthracite, satin matte; c.g. 5  
Anthracite, satiné; Série 5



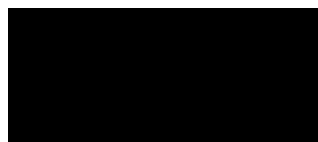
**3825** Blassbraun, seidenmatt; FG 5  
Pale brown, satin matte; c.g. 5  
Brun pâle, satiné; Série 5



**5321** Rotorange, glänzend; FG 6  
Orange red, glossy; c.g. 6  
Rouge orange, brillant; Série 6



**2114** Elfenbein, seidenmatt; FG 3  
Ivory, satin matte; c.g. 3  
Ivoire, satiné; Série 3



**3400** Schwarz, glänzend; FG 5  
Black, glossy; c.g. 5  
Noir, brillant; Série 5



**3815** Kastanienbraun, seidenmatt; FG 5  
Chestnut, satin matte; c.g. 5  
Brun châtaigne, satiné; Série 5



**5303** Karminrot, glänzend; FG 6  
Carmine red, glossy; c.g. 6  
Rouge carmin, brillant; Série 6

\* Strukt. Riemchen, Art. 920010 | Textured strip tiles, 920010 | Structuré filet, 920010



**3405** Blaulila, seidenmatt; FG 6  
Blue violet, satin matte; c.g. 6  
Bleu lilas, satiné; Série 6



**3619** Weißgrün, seidenmatt; FG 4  
White green, satin matte; c.g. 4  
Vert d'eau, satiné; Série 4



**3500** Lichtblau, glänzend; FG 4  
Luminous blue, glossy; c.g. 4  
Bleu clair, brillant; Série 4



**5515** Azurblau, glänzend; FG 6  
Azure blue, glossy; c.g. 6  
Bleu azur, brillant; Série 6



**3315** Hellrosa, glänzend; FG 5  
Pale pink, glossy; c.g. 5  
Rose clair, brillant; Série 5



**3621** Blassgrün, seidenmatt; FG 4  
Pale green, satin matte; c.g. 4  
Vert pâle, satiné; Série 4



**3505** Himmelblau, seidenmatt; FG 4  
Azure blue, satin matte; c.g. 4  
Bleu ciel, satiné; Série 4



**3507** Brillantblau, seidenmatt; FG 5  
Sapphire blue, satin matte; c.g. 5  
Bleu saphir, satiné; Série 5



**3401** Rotlila, seidenmatt; FG 5  
Lilac red, satin matte; c.g. 5  
Lilas, satiné; Série 5



**3627** Lichtgrün, seidenmatt; FG 4  
Luminous green, satin matte; c.g. 4  
Vert clair, satiné; Série 4



**3512** Capriblau, seidenmatt; FG 4  
Capri blue, satin matte; c.g. 4  
Bleu capri, satiné; Série 4



**3519** Adriablau, glänzend; FG 5  
Adria blue, glossy; c.g. 5  
Bleu adria, brillant; Série 5



**3407** Purpurviolet, seidenmatt; FG 5  
Purple violet, satin matte; c.g. 5  
Violet pourpre, satiné; Série 5



**3613** Schilfgrün, seidenmatt; FG 5  
Reed green, satin matte; c.g. 5  
Vert roseau, satiné; Série 5



**3514** Taubenblau, seidenmatt; FG 5  
Dove blue, satin matte; c.g. 5  
Bleu pigeon, satiné; Série 5



**3501** Violettblau, seidenmatt; FG 4  
Violet blue, satin matte; c.g. 4  
Bleu violet, satiné; Série 4



**3402** Rotviolett, glänzend; FG 5  
Red violet, glossy; c.g. 5  
Rouge violet, brillant; Série 5



**5636** Opalgrün, glänzend; FG 6  
Opal green, glossy; c.g. 6  
Vert opale, brillant; Série 6



**3518** Türkisblau, seidenmatt; FG 5  
Turquoise blue, satin matte; c.g. 5  
Bleu turquoise, satiné; Série 5



**3513** Atlantikblau, seidenmatt; FG 5  
Atlantic blue, satin matte; c.g. 5  
Bleu atlantique, satiné; Série 5



**3304** Purpurrot, glänzend; FG 5  
Purple, glossy; c.g. 5  
Rouge pourpre, brillant; Série 5



**5623** Laubgrün, glänzend; FG 6  
Leaf green, glossy; c.g. 6  
Vert feuille, brillant; Série 6



**3521** Wasserblau, seidenmatt; FG 5  
Water blue, satin matte; c.g. 5  
Bleu d'eau, satiné; Série 5



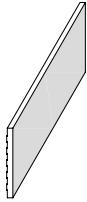
**5522** Nachtblau, seidenmatt; FG 6  
Midnight blue, satin matte; c.g. 6  
Bleu nuit, satiné; Série 6



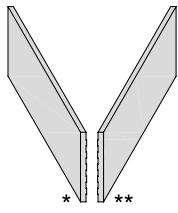
**3605** Moosgrün, seidenmatt; FG 5  
Moss green, satin matte; c.g. 5  
Vert mousse, satiné; Série 5

Über 50 unifarbeige glasierte Spaltplatten (Steinzeug-Platten) mit Schwalbenschwanzrückseite, Riemchen und Zubehör  
 More than 50 different colours of glazed tiles, strip tiles and accessories with dove tail structure on the back side  
 Plus de 50 couleurs différentes de carreaux grès étiré émaillés, filets et accessoires avec une structure en queue d'aronde sur la face arrière

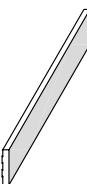
[ gemäß | according to | selon DIN EN 14411 Al<sub>b</sub> ]



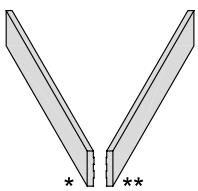
**1100** Spaltplatte  
 Extruded tile  
 Carreau grès étiré  
 240 x 115 x 10 mm



**1101** Überglas. Kanten | Finished edges | Bords traités:  
**1102** Kopfkante | short side | petit bord  
**1103** Längskante | long side | long bord  
**1104** Ecke, links\*\* | corner, left\*\* | angle, gauche\*\*  
**1104** Ecke, rechts\* | corner, right\* | angle, droit\*  
 240 x 115 x 10 mm



**2120** 4/4 Spaltstriemchen  
 4/4 strip tile  
 4/4 filet  
 240 x 52 x 10 mm



**2121** Überglas. Kanten | Finished edges | Bords traités:  
**2122** Kopfkante | short side | petit bord  
**2123** Längskante | long side | long bord  
**2124** Ecke, links\*\* | corner, left\*\* | angle, gauche\*\*  
**2124** Ecke, rechts\* | corner, right\* | angle, droit\*  
 240 x 52 x 10 mm

### Farbgruppe | Colour group | Coloris Série

2	3 (glasiert)	4 (buntglasiert, uni)
2	3 (glazed)	4 (colour glazed)
2	3 (émaillés)	4 (émaillés en couleur, unis)

Farbe	2220	3735	2113	3501	3621
Colour	2290	2114	2180	3500	3512
Coloris	2290	2115	2902	3505	3619

●	● <sup>1</sup>	○ <sup>1</sup>	●	○ <sup>1</sup>	○ <sup>1</sup>
---	----------------	----------------	---	----------------	----------------

[191] [199] [201]

●	○ <sup>1</sup>	○ <sup>1</sup>	●	○ <sup>1</sup>	○ <sup>1</sup>
---	----------------	----------------	---	----------------	----------------

[193] [201] [203]

●	○ <sup>1</sup>	○ <sup>1</sup>	○	○ <sup>1</sup>	○ <sup>1</sup>
---	----------------	----------------	---	----------------	----------------

[200] [206] [210]

●	○ <sup>1</sup>	○ <sup>1</sup>	○	○ <sup>1</sup>	○ <sup>1</sup>
---	----------------	----------------	---	----------------	----------------

[202] [208] [211]

● = Standardprogramm | Standard Material | Gamme standard

○ = Auf Anfrage | Upon request | Sur demande

□ = Palettenrabatt | Pallet discount | Rabais sur la Palette

Farben siehe S. 20-21

For colours please see p. 20-21

Coloris voir p. 20-21

Preisgruppe / Stück

Price Group / Piece

Groupe de Prix / Pièce

Preisgruppe / m<sup>2</sup>

Price Group / m<sup>2</sup>

Groupe de Prix / m<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Kann bei Kleinmengen einen Mehrpreis verursachen. | Prices might be higher for small quantities. | Des prix varier pour des quantité inférieur.

Huddersfield Sports Centre, UK



Farbgruppe 5 (buntglasiert, uni) Colour group 5 (glazed, plain colours) Coloris Série 5 (émaillés en couleurs, unis)														Farbgruppe 6 Colour group 6 Coloris Série 6													
<b>Farbe</b> <b>Colour</b> <b>Coloris</b>														3100    3117	3102    3119	3400    3112	3111    3507	3701    3739	3304    3402	3521    3700	3815    5104	5310    5515					
														3112	3513	3514	3730	3804	3407	3605	3731	3823	5131    5303	5522			
														3111	3507	3740	3518	3730	3401	3519	3613	3801	3825	5321    5405	5623    5636		
														○ <sup>1</sup>	○ <sup>1</sup>	●	○ <sup>1</sup>	●	○ <sup>1</sup>	● <sup>1</sup>	● <sup>1</sup>	● <sup>1</sup>	● <sup>1</sup>				
														[209]									[214]				
														○ <sup>1</sup>	○ <sup>1</sup>	○	○ <sup>1</sup>	○	○ <sup>1</sup>								
														[210]										[215]			
														○ <sup>1</sup>	○ <sup>1</sup>	○	○ <sup>1</sup>	●	○ <sup>1</sup>								
														[211]										[215]			
														○ <sup>1</sup>	○ <sup>1</sup>	○	○ <sup>1</sup>	○	○ <sup>1</sup>								
														[212]										[215]			
Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce Preisgruppe / m <sup>2</sup> Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>																											

<sup>1</sup> Kann bei Kleinmengen einen Mehrpreis verursachen. | Prices might be higher for small quantities. | Des prix varier pour des quantité inférieur.

	Stück pro m <sup>2</sup> /lf.d.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
1100	33	25	1800	54,5	600	1080	19,8
2120	67	50	3600	53,7	280	1033	18,8

#### Nützlicher Hinweis / useful information / informations pratiques

Für Verlegung mit 6 mm Fugenbreite siehe Collection »Combi-Color II«.

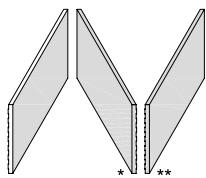
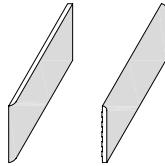
For laying with 6 mm joint width see collection »Combi-Color II«.

Pour la pose avec une largeur des joints de 6 mm, voir Collection »Combi-Color II«.

Über 50 unifarbeige glasierte Spaltplatten (Steinzeug-Platten) mit Schwalbenschwanzrückseite, Riemchen und Zubehör  
More than 50 different colours of glazed tiles, strip tiles and accessories with dove tail structure on the back side

Plus de 50 couleurs différentes de carreaux grès étiré émaillés, filets et accessoires avec une structure en queue d'aronde sur la face arrière [ gemäß | according to | selon DIN EN 14411 A1 ]

[ gemäß | according to | selon DIN EN 14411 Al<sub>b</sub> ]



(Doppelplatte – bauseits zu brechen)  
(Twin tile – to be split on site)  
(Carreau double – à casser sur chantier)

<sup>1</sup> Kann bei Kleinmengen einen Mehrpreis verursachen. | Prices might be higher for small quantities. | Des prix varier pour des quantités inférieures.

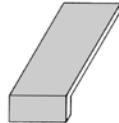
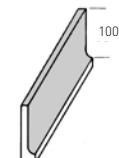
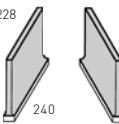
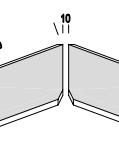
	Stück pro m <sup>2</sup> /lfd.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
<b>920010</b>	67	50	3600	53,7	280	1033	18,8
<b>1105</b>	8	25	1800		600	1080	4,8
<b>1150</b>	26	24	1440	55,0	860	1238	22,3
<b>1200</b>	66	50	3600	54,5	290	1044	19,1

#### Nützlicher Hinweis / useful information / informations pratiques

Für Verlegung mit 6 mm Eugenbreite siehe Collection »Combi-Color II«.

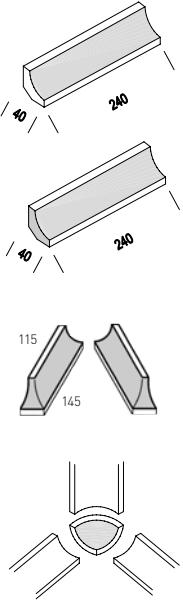
For laying with 6 mm joint width see collection »Combi-Color II«.

Pour la pose avec une largeur des joints de 6 mm, voir Collection »Combi-Color II«.

<p>Über 50 unifarbe glasierte Spaltplatten (Steinzeug-Platten) mit Schwalbenschwanzrückseite, Riemchen und Zubehör More than 50 different colours of glazed tiles, strip tiles and accessories with dove tail structure on the back side Plus de 50 couleurs différentes de carreaux grès étiré émaillés, filets et accessoires avec une structure en queue d'aronde sur la face arrière</p> <p>[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al<sub>b</sub> ]</p>		<b>Farbgruppe 2</b> <b>Colour group 2</b> <b>Coloris Série 2</b>
	Farbe Colour Coloris	2220 2290
	Weitere Farben auf Anfrage More colours upon request Autres couleurs sur demande	
	<b>4822</b> <b>Schenkel</b> <b>Angle tile</b> <b>Pièce coudée</b> 240/52 x 115 x 10 mm	● 234
	<b>4811</b> <b>Schenkel</b> <b>Angle tile</b> <b>Pièce coudée</b> 240 x 115/52 x 10 mm	○ 238
	<b>4000</b> <b>Kehlsockel</b> <b>Cove skirting (square top)</b> <b>Plinthe à gorge</b> 240 x 100 x 10/20 mm	● 229
	<b>4001</b> <b>Außenecke, links</b> <b>Cove skirting, external angle, left</b> <b>Angle, extérieur, gauche</b> <b>4002</b> <b>Außenecke, rechts</b> <b>Cove skirting, external angle, right</b> <b>Angle, extérieur, droit</b> 228/240 x 100 mm	● 236 (Stück/Piece/Pièce)
	<b>400503</b> <b>Innengehrung, links</b> <b>Internal mitre, left</b> <b>Angle intérieur, gauche</b> <b>400504</b> <b>Innengehrung, rechts</b> <b>Internal mitre, right</b> <b>Angle intérieur, droit</b> 240 x 100 x 10/20 mm	● 237 (Stück/Piece/Pièce)
● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard ○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande □ = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette	Farben siehe S. 20-21 For colours please see p. 20-21 Coloris voir p. 20-21	Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce Preisgruppe / m <sup>2</sup> Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>

	Stück pro m <sup>2</sup> /lf.d.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
<b>4822</b>	4	10	600		900	540	3,6
<b>4811</b>	8	10	600		720	432	5,8
<b>4000</b>	4	20	1400		580	812	2,3
<b>4001</b> <b>4002</b>		20	1296		280	363	
<b>400503</b> <b>400504</b>		20	1500		493		

<b>Nützlicher Hinweis / useful information / informations pratiques</b> Für Verlegung mit 6 mm Fugenbreite siehe Collection »Combi-Color II«. For laying with 6 mm joint width see collection »Combi-Color II«. Pour la pose avec une largeur des joints de 6 mm, voir Collection »Combi-Color II«.
--

<p>Über 50 unifarbeige glasierte Spaltplatten (Steinzeug-Platten) mit Schwalbenschwanzrückseite, Riemchen und Zubehör More than 50 different colours of glazed tiles, strip tiles and accessories with dove tail structure on the back side Plus de 50 couleurs différentes de carreaux grès étiré émaillés, filets et accessoires avec une structure en queue d'aronde sur la face arrière</p> <p>[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al<sub>b</sub> ]</p> 	<b>Farbgruppe   Colour group   Coloris Série</b>	
	2	4 (buntglasiert) 4 (glazed colour) 4 (émaillés en couleur, unis)
	2	3500
	2	Weitere Farben auf Anfrage More colours upon request Autres couleurs sur demande
	2220	
	2290	
	229	231
	232	234
	236 (Stück/Piece/Pièce)	238 (Stück/Piece/Pièce)
	236	238
● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard ○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande □ = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette	Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce Preisgruppe / m <sup>2</sup> Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>	

		Stück pro m <sup>2</sup> /lfd.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /l.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or l.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
4100	4	48	3456			344	1189	1,4
4101		48	3456			344	1189	1,4
4203 4204		32				137		
4102		108				130		

<p><b>Nützlicher Hinweis / useful information / informations pratiques</b></p> <p>Für Verlegung mit 6 mm Fugenbreite siehe Collection »Combi-Color II«. For laying with 6 mm joint width see collection »Combi-Color II«. Pour la pose avec une largeur des joints de 6 mm, voir Collection »Combi-Color II«.</p>
---

## Collection COMBI-COLOR II

Über 50 unifarbig glasierte Steinzeug-Fliesen (DIN EN 14411 Bl<sub>b</sub>) und  
glasierte Steinzeug-Platten (DIN EN 14411 Al<sub>b</sub>) und Zubehör

More than 50 different pastel colours of glazed dry-pressed tiles  
(DIN EN 14411 Bl<sub>b</sub>) and flat-extruded tiles (DIN EN 14411 Al<sub>b</sub>)

Plus de 50 couleurs pastel différentes de carreaux émaillés grès pressé  
(DIN EN 14411 Bl<sub>b</sub>) et grès étiré extrudé à plat (DIN EN 14411 Al<sub>b</sub>)

[ gemäß | according to | selon DIN EN 14411 Bl<sub>b</sub> und DIN EN 14411 Al<sub>b</sub> ]

**Bevorzugte Anwendungsbereiche:** in  
Schwimmbädern und an Wänden öffentlicher, industrieller, gewerblicher  
und privater Bauten.

**Examples of appropriate fields of application:** as wall cladding material  
in swimming pools, commercial and industrial buildings as well as in  
public and private areas.

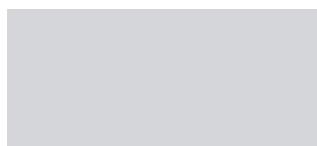
**Domaines d'application appropriées:**  
dans les constructions publiques, industrielles, artisanales et privées,  
piscines, pour revêtements de murs.



Wasserwelt Braunschweig, Germany



**Kontrastfarben und Buntfarben, seidenmatt und glänzend**  
**Contrast colours and various colours in satin matte and glossy finish**  
**Couleurs contrastes et couleurs variées, satinées et brillants**



30735 Lichtgrau  
Luminous grey  
Gris clair



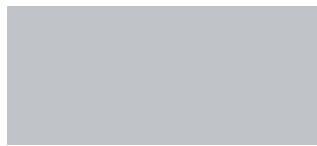
2020 Weiß, glänzend  
White, glossy  
Blanc, brillant



30110 Lichtgelb  
Light yellow  
Jaune lumière



30804 Kupferbraun  
Copper brown  
Braun cuivre



30738 Achatgrau  
Achate grey  
Gris agate



2090 Altweiß  
Off white  
Blanc, cassé



30113 Ginstergelb  
Broom yellow  
Jaune genét



30805 Schokoladenbraun  
Chocolate brown  
Brun chocolat



30701 Silbergrau  
Silver grey  
Gris argent



20115 Hellelfenbein  
Pale ivory  
Ivoire clair



30112 Zitronengelb  
Lemon yellow  
Jaune citron



30806 Nougat  
Nougat  
Nougat



30731 Blaugrau  
Blue grey  
Bleu gris



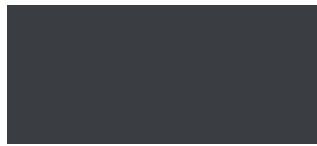
30102 Sandgelb  
Sand yellow  
Jaune sable



30119 Graubeige  
Grey beige  
Brun gris



30807 Nussbraun  
Nut brown  
Brun noisette



30740 Anthrazit  
Anthracite  
Anthracite



20114 Elfenbein  
Ivory  
Ivoire



30117 Safrangelb  
Saffron yellow  
Jaune safran



30814 Mahagonibraun  
Mahogany brown  
Brun acajou



30404 Schwarz, matt  
Black, satin  
Noir, satin



30314 Champagner  
Champagne  
Champagne



50104 Maisgelb  
Corn yellow  
Jaune maïs



30815 Kastanienbraun  
Chestnut  
Brun châtaigne



30400 Schwarz, glänzend  
Black, glossy  
Noir, brillant



30315 Hellrosa  
Pale pink  
Rose clair



30823 Orangebraun  
Orange brown  
Brun orange

**Intensivfarben glänzend**  
**Vibrant glossy colours**  
**Couleurs intensives brillantes**



50622 Maigrün  
 Spring green  
 Vert printemps



50132 Limone  
 Lime  
 Citron vert



50131 Sonnengelb  
 Sun yellow  
 Jaune soleil



50310 Hellrotorange  
 Light orange red  
 Rouge vermillon



50303 Karminrot  
 Carmine red  
 Rouge carmin

**Kontrastfarben und Buntfarben, seidenmatt und glänzend**  
**Contrast colours and various colours in satin matte and glossy finish**  
**Couleurs contrastes et couleurs variées, satinées et brillantes**



30619 Weißgrün  
 White green  
 Vert d'eau



30627 Lichtgrün  
 Luminous green  
 Vert clair



30622 Apfelgrün  
 Apple green  
 Vert pomme



30536 Aquamarin  
 Aquamarine  
 Aigue-marine



30518 Türkisblau  
 Turquoise blue  
 Bleu turquoise



30521 Wasserblau  
 Water blue  
 Bleu d'eau



30500 Lichtblau, glänzend  
 Luminous blue, glossy  
 Bleu clair, brillant



30502 Hellblau  
 Light blue  
 Bleu lumière



30505 Himmelblau  
 Azure light blue  
 Bleu ciel



50515 Azurblau  
 Azure blue  
 Bleu azur



30513 Atlantikblau  
 Atlantic blue  
 Bleu atlantique



30540 Anthrazitblau, glänzend  
 Anthracite blue, glossy  
 Bleu anthracite, brillant



30510 Pastellblau  
 Pastel blue  
 Bleu pastel



30511 Flieder  
 Syringa blue  
 Lilas



30514 Taubenblau  
 Dove blue  
 Bleu pigeon



30507 Brillantblau  
 Sapphire blue  
 Bleu saphir



30501 Violettblau  
 Violet blue  
 Bleu violet



30519 Adriablau  
 Adriatic blue  
 Bleu adriatique



50522 Nachtblau, glänzend  
 Midnight blue, glossy  
 Bleu nuit, brillant

Formate siehe Seite 30-31  
 Sizes please see page 30-31  
 Formats à partir de la page 30-31

Produkte der Collection »Special-Form« sind auf Anfrage in den Farben der Collection »Combi-Color II« verfügbar.

Upon request, items of collection »Special-Form« are also available in the colours of collection »Combi-Color II«.

Sur demande, les articles de la collection »Special-Form« sont aussi disponibles dans les couleurs de la Collection »Combi-Color II«.

		Farbe   Colour   Coloris									
		CG I	CG II	CG III	CG IV	CG V					CG VI
Glasierte Steinzeug-Fliesen und -Platten mit Zubehör Glazed dry-pressed tiles and flat-extruded tiles Carreaux émaillés grès pressé et grès étiré extrudé à plat	[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Bl <sub>b</sub> und DIN EN 14411 Al <sub>b</sub> ]	30102	30400	30518	30701						
		30110	30404	30519	30731						
		30112	30501	30521	30738					50131	
		30113	30505	30536	30740	30814	50310				
		30735	30117	30507	30540	30804	30815	50303			
		2090				20114	30119	30510	30619	30805	30823
		2020	30500	30513	30502	30315	30514	30622	30806	50104	50622
						20115	30314	30511	30622	30807	50515
						2020	30502	30315	30514	30627	50522
		<b>11004T</b>	<b>Steinzeug-Fliese, trocken gepresst</b> <b>Glazed ceramic dry-pressed tile</b> <b>Carreau grès pressé</b> 244 x 119 x 7,5 mm			●	●	●	●	●	●
		<b>11014T</b>	<b>Kopfkante   short side   petit bord</b>								
		<b>11024T</b>	<b>Längskante   long side   long bord</b>								
		<b>11034T</b>	<b>Ecke, links   corner, left   angle, gauche</b>			185	190	198	206	208	208
		<b>11044T</b>	<b>Ecke, rechts   corner, right   angle, droit</b>			208	208	208	208	208	212
		<b>161044</b>	<b>Steinzeug-Platte</b> <b>Extruded tile</b> <b>Carreau grès étiré</b> 244 x 244 x 7,5 mm		○	○	○	○	○	○	○
					201	202	204	208	209	209	212
		<b>120044</b>	<b>Steinzeug-Platte</b> <b>Extruded tile</b> <b>Carreau grès étiré</b> 119 x 119 x 7,5 mm		○	○	○	○	○	○	○
					205	208	210	210	210	210	213
		<b>400044</b>	<b>Kehlsockel</b> <b>Cove skirting (square top)</b> <b>Plinthe à gorge</b> 244 x 100 x 6,5/16,5 mm		●	●	●	●	●	●	●
		<b>400144</b>	<b>Außenecke, links</b> <b>Cove skirting, external angle, left</b> <b>Angle, extérieur, gauche</b>	229	232	232	232	232	232	232	232
		<b>400244</b>	<b>Außenecke, rechts</b> <b>Cove skirting, external angle, right</b> <b>Angle, extérieur, droit</b>	236 (Stück/ Piece/ Pièce)	237	237	237	237	237	237	237
		<b>400503</b>	<b>Innengehrung, links</b> <b>Internal mitre, left</b> <b>Angle intérieur, gauche</b>	●	○	○	○	○	○	○	○
		<b>400504</b>	<b>Innengehrung, rechts</b> <b>Internal mitre, right</b> <b>Angle intérieur, droit</b>	237 (Stück/ Piece/ Pièce)	237	237	237	237	237	237	237
		<b>410044</b>	<b>Hohlkehle</b> <b>Cove</b> <b>Plinthe à gorge</b> 244 x 40 x 40 x 7,5 mm	●	●	○	○	○	○	○	○
		<b>945044</b>	<b>Radialstein</b> <b>Radial tile</b> <b>Pièce radiale</b> R 40 x 244 x 7,5 mm	229	231	232	232	232	232	232	232
<p>● = Standardprogr.   Stand. Material   Gamme standard      Farben siehe S. 28-29      ○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande      For colours please see p. 28-29      □ = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette      Coloris voir p. 28-29</p>											
<p>Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce      Preisgruppe / m<sup>2</sup> Price Group / m<sup>2</sup> Groupe de Prix / m<sup>2</sup></p>											

- = Standardprogr. | Stand. Material | Gamme standard      Farben siehe S. 28-29
- = Auf Anfrage | Upon request | Sur demande      For colours please see p. 28-29
- = Palettenrabatt | Pallet discount | Rabais sur la Palette      Coloris voir p. 28-29

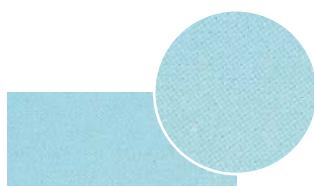
Glasierte Steinzeug-Fliesen und -Platten mit Zubehör Glazed dry-pressed tiles and flat-extruded tiles Carreaux émaillés grès pressé et grès étiré extrudé à plat		Farbe   Colour   Coloris									
		CG I	CG II	CG III	CG IV	CG V					
[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Bl <sub>b</sub> und DIN EN 14411 Al <sub>b</sub> ]						30102	30400	30518	30701		
						30110	30404	30519	30731		
						30112	30501	30521	30738		
						30113	30505	30536	30740	30814	
						30735	30117	30507	30540	30804	30815
						20114	30119	30510	30619	30805	30823
		2090				20115	30314	30511	30622	30806	50104
		2020	30500	30513	30502	30315	30514	30627	30807	50515	
	945064 Endkappe mit 2 Anschlüssen zum Radialstein 945044 Convex bead with 2 connections for radial tile 945044 Pièce finale avec 2 raccords pour pièce radiale 945044	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○
		246	247	247	247	247	247	247	247	247	247
	945061 Endkappe mit 3 Anschlüssen zum Radialstein 945044 Convex bead with 3 connections for radial tile 945044 Pièce finale avec 3 raccords pour pièce radiale 945044	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○
		246	247	247	247	247	247	247	247	247	247
	945067 Außenecelle zum Radialstein 945044 und zur Hohlkehle 410044 Convex cove for radial tile 945044 and cove 410044 Angle extérieur pour pièce radiale 945044 et pour plinthe à gorge 410044	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○
		247	248	248	249	249	249	249	249	249	249
	945068 Innenecke zum Radialstein 945044 und zur Hohlkehle 410044 Internal mitre angle for radial tile 945044 and cove 410044 Angle intérieur pour pièce radiale 945044 et pour plinthe à gorge 410044	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○
		251	252	252	254	254	254	254	254	254	254
● = Standardprogr.   Stand. Material   Gamme standard	Farben siehe S. 28-29										
○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande	For colours please see p. 28-29										
<input type="checkbox"/> = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette	Coloris voir p. 28-29										
Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce											
Preisgruppe / m <sup>2</sup> Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>											

	Stück pro m <sup>2</sup> /lfd.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m. Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
11004T	32	40	2760	86,25	460	1270	14,7
161044	16	20	1440	90	930	1339	14,9
120044	64	80	5760	90	230	1324	14,7
400044	4	20	1400		580	812	2,3
400144 400244		20	1296		505	363	
400503 400504		20	1500		493	740	
410044	4	48	3456		349	1206	1,4
945044	4	50	3000		300	900	1,2
945064					60	162	
945061					27	73	
945067					100	270	
945068					100		

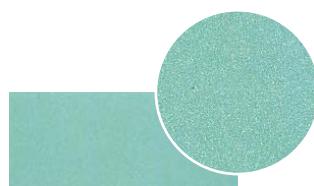
# Collection GRIP-STAR SOFT SP I

Glasierte und unglasierte Steinzeug-Platten mit rutschhemmender Oberfläche  
Glazed and unglazed extruded tiles with slip-resistant properties for dry and wet areas

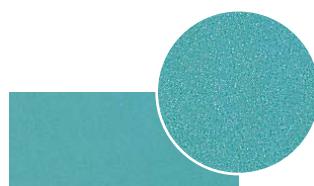
[ gemäß | according to | selon DIN EN 14411 Al<sub>b</sub> ]



**35956** Lichtblau, seidenmatt  
Luminous blue, matte  
Bleu clair, satiné  
**4**



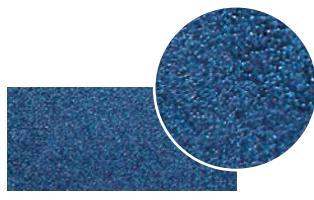
**36276** Lichtgrün, seidenmatt  
Luminous green,  
satin matte  
Vert clair, satiné  
**3**



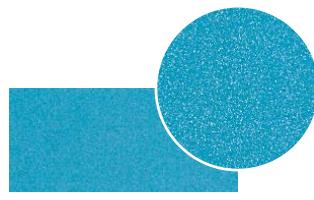
**35186** Türkisblau, seidenmatt  
Turquoise blue, satin matte  
Bleu turquoise, satiné  
**2**



**35957** Lichtblau, seidenmatt  
Luminous blue, matte  
Bleu clair, satiné  
**4**



**35136** Atlantikblau, seidenmatt  
Atlantic blue, satin matte  
Bleu atlantique, satiné  
**2**

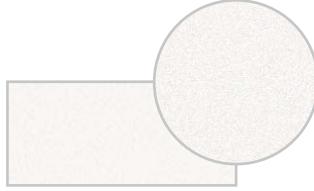


**35126** Capriblau, seidenmatt  
Capri blue, satin matte  
Bleu capri, satiné  
**2**

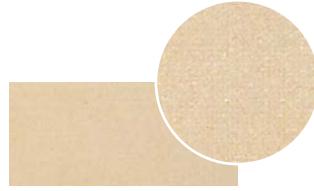


**35216** Wasserblau, seidenmatt  
Water blue, satin matte  
Bleu d'eau, satiné  
**2**

**35137** Atlantikblau, seidenmatt  
Atlantic blue, satin matte  
Bleu atlantique, satiné  
**2**



**22106** Weiß, seidenmatt  
White, matte  
Blanc, satiné  
**4**

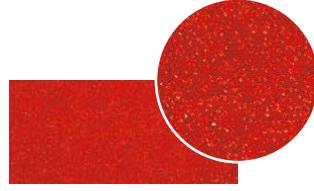


**22936** Hellcreme, seidenmatt  
Light cream, matte  
Crème clair, satiné  
**4**

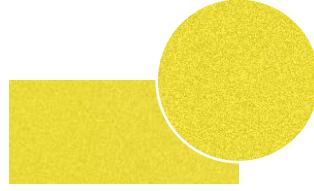
**22107** Weiß, seidenmatt  
White, matte  
Blanc, satiné  
**4**



**37406** Anthrazit, seidenmatt  
Anthracite, satin matte  
Anthracite, satiné  
**2**



**53035** Karminrot, seidenmatt  
Carmine red, satin matte  
Rouge carmin, satiné  
**2**



**51315** Sonnengelb, seidenmatt  
Sun yellow, satin matte  
Jaune soleil, satiné  
**3**

**37407** Anthrazit, seidenmatt  
Anthracite, satin matte  
Anthracite, satiné  
**2**

**53036** Karminrot, seidenmatt  
Carmine red, satin matte  
Rouge carmin, satiné  
**2**

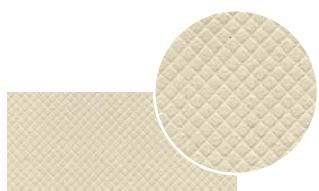
**51316** Sonnengelb, seidenmatt  
Sun yellow, satin matte  
Jaune soleil, satiné  
**3**

## Nützlicher Hinweis Useful information Informations pratiques

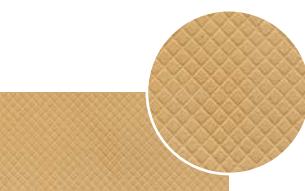
Auf Wunsch sind auch weitere Farben der Collection »Combi-Color I« in Bewertungsgruppe B/R10 lieferbar.  
More colours of the collection »Combi Color I« are available in slip-resistance B/R 10 upon request.  
Sur demande des autres couleurs de la Collection »Combi Color I« sont disponibles dans la résistance au glissement B/R 10

## Nützlicher Hinweis Useful information Informations pratiques

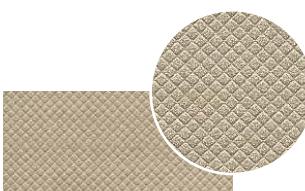
Ausführliche Aussagen zu rutschhemmenden Eigenschaften der einzelnen Produkte finden Sie ab Seite 125.  
Detailed information about the slip preventing features for each item start from page 125.  
Les informations détaillées sur les propriétés d'anti-glissement de chaque produit se trouvent à partir de la page 125.



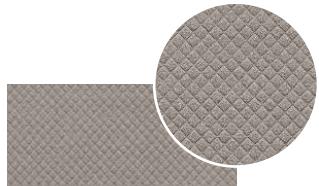
**1030** Graucreme, Rautenprofil  
Grey cream, checked  
surface finish  
Gris crème, profil  
en losange



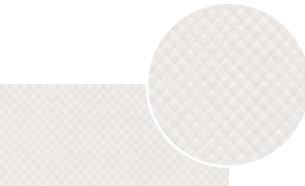
**1125** Lederfarben, Rautenprofil  
Tan, checked surface finish  
Cuir, profil en losange



**1705** Hellgrau, Rautenprofil  
Light grey, checked  
surface finish  
Gris clair, profil en losange



**1710** Granitgrau, Rautenprofil  
Granite, checked  
surface finish  
Granit, profil en losange



**22106** Weiß, Rautenprofil  
White, matte  
checked surface finish  
Blanc, profil en losange

**Nützlicher Hinweis**  
**Useful information**  
**Informations pratiques**

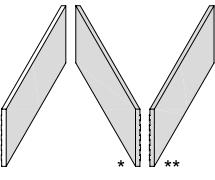
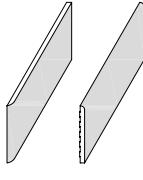
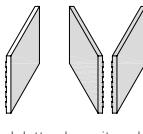
Die Farben 1030, 1125, 1705 und 1710 finden Sie in ebenflächiger Ausführung unter Collection »Terra« (unglasiert) auf Seite 6.

For smooth surface colours 1030, 1125, 1705 and 1710, please check collection »Terra« (unglazed) on page 6.

Les couleurs 1030, 1125, 1705 et 1710 se trouvent dans la Collection »Terra« (non émaillée) avec une finition plane, page 6.

P.A.N. Zentrum, Berlin, Germany



<p>Glasierte und unglasierte Steinzeug-Platten mit rutschhemmender Oberfläche Glazed and unglazed extruded tiles with slip-resistant properties for dry and wet areas Carreaux grès étiré, émaillés et non-émaillés avec des propriétés antidérapantes pour les zones sèches et humides</p> <p>[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al<sub>b</sub> ]</p>		Farbe   Colour   Coloris					
		22106	35956	35136	53036	37407	37406
	1100	Rutschhemmende Spaltplatte Antislip extruded tile Carreau grès étiré, anti-glissant	●	● ●	●	○ <sup>1</sup>	○ <sup>1</sup>
	1101 1102 1103 1104	Kopfkante   short side   petit bord Längskante   long side   long bord Ecke, links**   corner, left**   angle, gauche** Ecke, rechts*   corner, right*   angle, droit*	202	209	215	210	210
	1105	Kopfrundung Rounded on short side Bords arrondis petit bord	●	●		●	●
	1106 1107 1108	Längsrundung   Rounded on long side   Bords arrondis long bord Eckrundung, links   Rounded on corner, left   Bords arrondis angle, gauche Eckrundung, rechts   Rounded on corner, right   Bords arrondis angle, droit	227	230		234	234
 <p>(Doppelplatte – bauseits zu brechen) (Twin tile – to be split on site) (Carreau double – à casser sur chantier)</p>	1200 1201 1203	Rutschhemmende Spaltplatte Antislip extruded tile Carreau grès étiré, anti-glissant Abschlusskante   border   bord traité fini Ecke   corner   angle 115 x 115 x 10 mm	●	● ●	●	●	●
	2120	4/4 Spaltriemchen 4/4 Strip tile 4/4 Filet 240 x 52 x 10 mm	208	212	215	213	213
● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard ○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande □ = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette	Farben siehe S. 32-33 For colours please see p. 32-33 Coloris voir p. 32-33	Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce Preisgruppe / m <sup>2</sup> Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>					

<sup>1</sup> Kann bei Kleinmengen einen Mehrpreis verursachen. | Prices might be higher for small quantities. | Les prix varier pour des quantité inférieur.

	Stück pro m <sup>2</sup> /lf.d.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
1100	33	25	1800	54,5	600	1080	19,8
1105	8	25	1800		600	1080	4,8
1200	66	50	3600	54,5	290	1044	19,1
2120	67	50	3600	53,7	280	1008	18,8

#### Nützlicher Hinweis / useful information / informations pratiques

Ausführliche Aussagen zu rutschhemmenden Eigenschaften der einzelnen Produkte finden Sie ab Seite 125.

Detailed information about the slip preventing features for each item start from page 125.

Les informations détaillées sur les propriétés d'anti-glissance de chaque produit se trouvent à partir de la page 125.

Glasierte und unglasierte Steinzeug-Platten mit rutschhemmender Oberfläche Glazed and unglazed extruded tiles with slip-resistant properties for dry and wet areas Carreaux grès étiré, émaillés et non-émaillés avec des propriétés antidérapantes pour les zones sèches et humides	Farbe   Colour   Coloris			
	unglasiert unglazed non-émaillé	1030 (1000) 1125	1710 1705	glasiert glazed émaillé
[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al <sub>b</sub> ]				
110042 Rutschhemmende Spaltplatte /Rautenprofil Extruded tile with checked surface finish Carreau grès étiré avec profil en losange, anti-glissant 110142 Kopfkante   short side   petit bord 110242 Längskante   long side   long bord 110342 Ecke, links   corner, left   angle, gauche 110442 Ecke, rechts   corner, right   angle, droit 240 x 115 x 10 mm	●	● ○		●
111042 Rutschhemmende Spaltplatte /Rautenprofil Extruded tile with checked surface finish Carreau grès étiré avec profil en losange, anti-glissant 240 x 115 x 18 mm	○		●	
120042 Rutschhemmende Spaltplatte /Rautenprofil Extruded tile with checked surface finish Carreau grès étiré avec profil en losange, anti-glissant 115 x 115 x 10 mm				●
161042 Rutschhemmende Spaltplatte /Rautenprofil Extruded tile with checked surface finish Carreau grès étiré avec profil en losange, anti-glissant 161142 Abschlusskante   long side   bord traité fini 161342 Ecke   corner   angle 240 x 240 x 13 mm		●		●
(Doppelplatte – bauseits zu brechen) [Twin tile – to be split on site] (Carreau double – à casser sur chantier)				
● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard ○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande □ = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette	Farben siehe S. 32-33 For colours please see p. 32-33 Coloris voir p. 32-33			Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce Preisgruppe / m <sup>2</sup> Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>

	Stück pro m <sup>2</sup> /lfd.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
110042	33	25	1800	54,0	600	1070	19,8
111042	33	12	864	34,4	1078	1224	35,6
120042	66	50	3600	50,2	290	959	19,1
161042	16	10	810	50,6	1580	1281	25,3

## Nützlicher Hinweis / useful information / informations pratiques

Ausführliche Aussagen zu rutschhemmenden Eigenschaften der einzelnen Produkte finden Sie ab Seite 125.

Detailed information about the slip preventing features for each item start from page 125.

Les informations détaillées sur les propriétés d'anti-glissance de chaque produit se trouvent à partir de la page 125.

## Collection GRIP-STAR SOFT SP II

Glasierte und unglasierte Steinzeug-Platten und -Fliesen mit rutschhemmender Oberfläche

Glazed and unglazed extruded, flat-extruded and dry-pressed tiles with slip-resistant properties for dry and wet areas

Carreaux grès étiré, émaillés et non-émaillés, extrudés à plat et pressés à sec avec surface anti-dérapante pour les zones sèches et humides

[ gemäß | according to | selon DIN EN 14411 Bl<sub>b</sub> und DIN EN 14411 Al<sub>b</sub> ]

### Bevorzugte Anwendungsbereiche:

Bereiche mit erhöhter Rutschgefahr, z.B. Schwimmbäder.

**Examples of appropriate fields of application:** in areas with slipping hazards e.g. swimming pools, laboratories, commercial and industrial areas.

### Domaines d'application appropriées:

dans les zones à risques de glissement par exemple piscines, des laboratoires, des zones commerciales et industrielles.

### Glasiert | glazed | émaillés



202106 Weiß seidenmatt  
White satin matte  
Blanc satiné



305956 Lichtblau  
Luminous blue  
Bleu clair



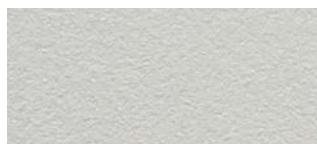
305366 Aquamarin  
Aquamarine  
Aigue-marine



202107 Weiß seidenmatt  
White satin matte  
Blanc satiné

305957 Lichtblau  
Luminous blue  
Bleu clair

B/R11  
B/R11  
B/R11



307356 Lichtgrau  
Luminous grey  
Gris clair



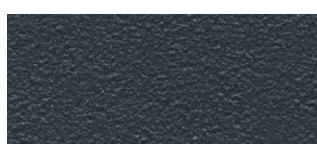
505156 Azurblau  
Azure blue  
Bleu azur



305186 Türkisblau  
Turquoise blue  
Bleu turquoise



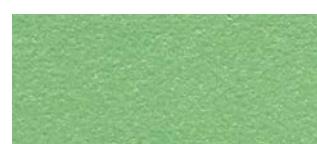
501326 Limone  
Lime  
Citron vert



304046 Anthrazit  
Anthracite  
Anthracite



305136 Atlantikblau  
Atlantic blue  
Bleu atlantique



306226 Apfelgrün  
Apple green  
Vert pomme



503036 Karminrot  
Carmine red  
Rouge carmin

304047 Anthrazit  
Anthracite  
Anthracite

305137 Atlantikblau  
Atlantic blue  
Bleu atlantique

B/R10  
B/R10  
B/R10

B/R11  
B/R11  
B/R11

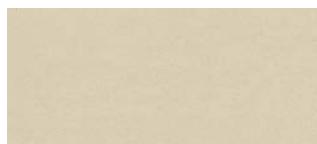
### Nützlicher Hinweis | Useful information | Informations pratiques

Auf Wunsch sind auch weitere Farben der Collection Combi-Color II in Bewertungsgruppe B/R10 lieferbar.

More colours of the Collection Combi-Color II are available in slip-resistance B/R10 upon request.

Sur demande des autres couleurs de la Collection Combi Color II sont disponible dans la résistance au glissement B/R10.

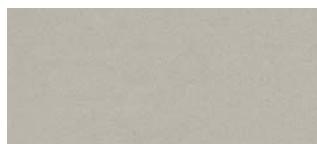
## Unglasiert | unglazed | Non-émaillés



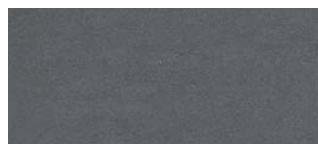
**1031** Graucreme  
Grey cream  
Gris crème



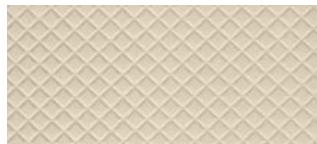
**1001** Weißgrau  
White grey  
Blanc gris



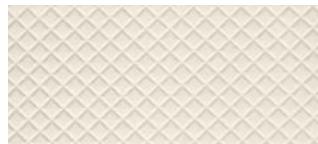
**1701** Hellgrau  
Lightgrey  
Gris clair



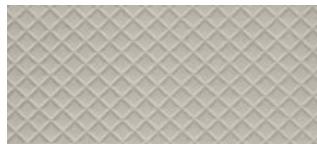
**1731** Anthrazit  
Anthracite  
Anthracite



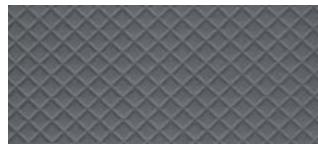
**103142** Graucreme  
Grey cream  
Gris crème



**100142** Weißgrau  
White grey  
Blanc gris



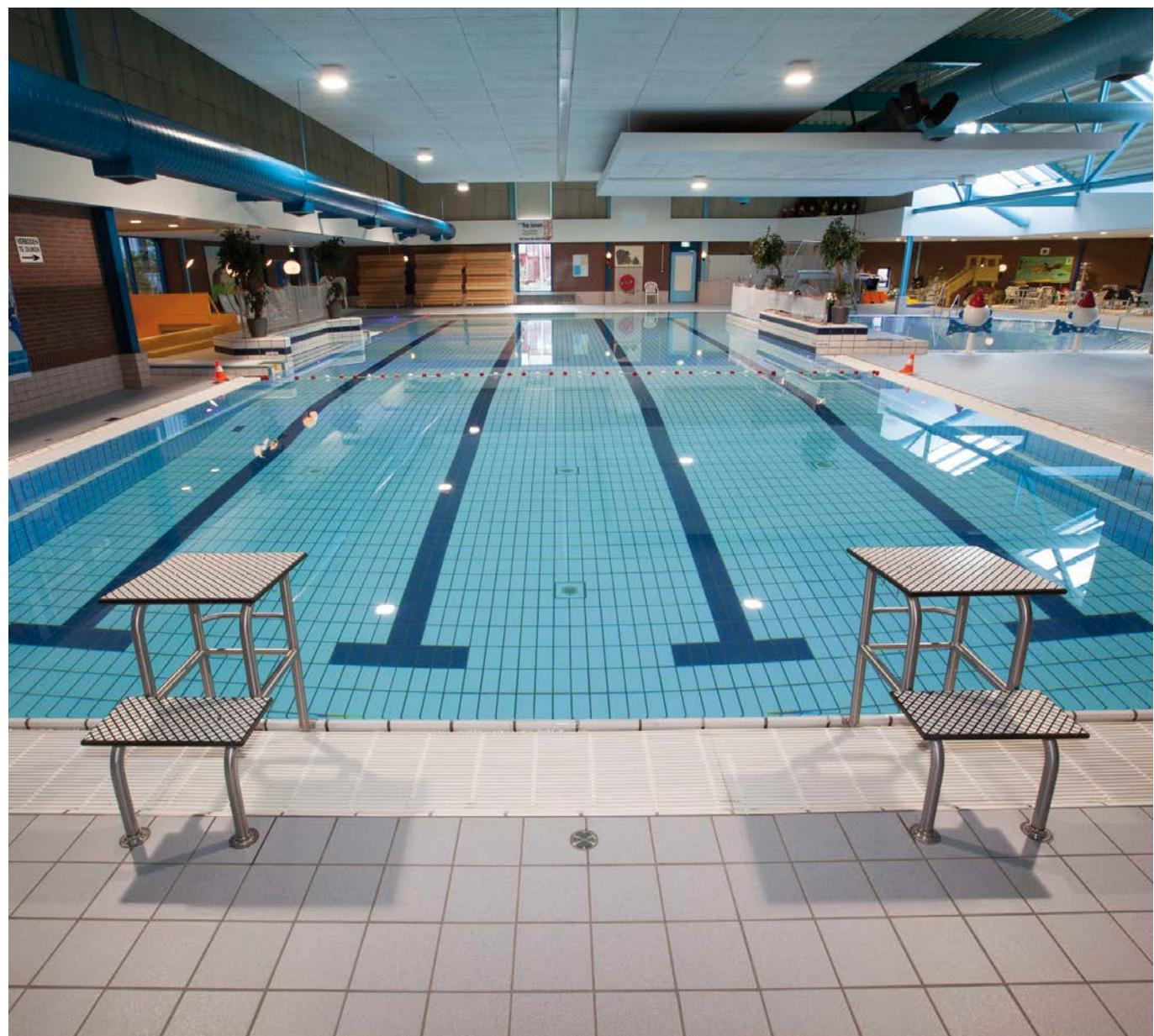
**170142** Hellgrau  
Lightgrey  
Gris clair



**173142** Anthrazit  
Anthracite  
Anthracite

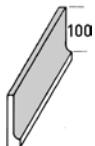
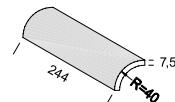
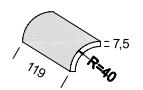
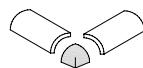
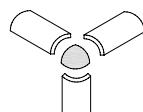
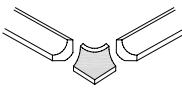
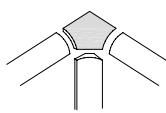
\* Mit reinigungsfreundlicher Oberflächenvergütung | \* With an easy-to-clean surface treatment | \* Avec un traitement de la surface facile d'entretien

Swimming Centre, Sommelsdijk, The Netherlands



		Farbe   Colour   Coloris								
		305137	305186	306226	305366	304046	304047	501326	503036	505156
Glasierte und unglasierte Steinzeug-Platten Glazed and unglazed extruded tiles Carreaux grès étiré émaillés et non-émaillés										
[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Bl <sub>b</sub> und DIN EN 14411 Al <sub>b</sub> ]		1001	100142							
		1031	103142							
		305136	1701	170142						
		202106	307356	305956	1731	173142	202107	305957	505156	
	11004T	Steinzeug-Fliese, trocken gepresst Glazed ceramic dry-pressed tile Carreau grès pressé	●	●	●	●	●	●	●	
	11014T	Kopfkante   short side   petit bord	●	●	●	●	●	●	●	
	11024T	Längskante   long side   long bord								
	11034T	Ecke, links   corner, left   angle, gauche								
	11044T	Ecke, rechts   corner, right   angle, droit 244 x 119 x 7,5 mm	[200]	[205]	[202]	[202]	[206]	[200]	[204]	[210]
	110544	Kopfrundung   Rounded on short side   Bords arrondis petit bord	●	●	●	●				
	110644	Längsrundung   Rounded on long side   Bords arrondis long bord	227	230	230	231				
	110744	Eckrundung, links   Rounded on corner, left   Bords arrondis angle, gauche								
	110844	Eckrundung, rechts   Rounded on corner, right   Bords arrondis angle, droit 244 x 119 x 7,5 mm								
	161044	Steinzeug-Platte Extruded tile Carreau grès étiré 244 x 244 x 7,5 mm	○	○	○	○	○			
			[204]	[208]	[207]	[206]	[208]			
	120044	Steinzeug-Platte Extruded tile Carreau grès étiré 119 x 119 x 7,5 mm	○	○	○	○	○			
	4720	Duschtassenstein Shower basin tile Pièce de cuve pour douche 119 x 119 x 18/7,5 mm	●	247						
	472003	Ecke Corner Angle 119 x 119 x 18/7,5 mm	●	252						
 (Doppelplatte – bauseits zu brechen) (Twin tile – to be split on site) (Carreau double – à casser sur chantier)		Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce Preisgruppe / m <sup>2</sup> Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>								
●	= Standardprogr.   Stand. Material   Gamme standard	Farben siehe S. 36-37								
○	= Auf Anfrage   Upon request   Sur demande	For colours please see p. 36-37								
<input type="checkbox"/>	= Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette	Coloris voir p. 36-37								

	Stück pro m <sup>2</sup> /lf.d.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lf.d.m. Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
11004T	32	40	2760	86,25	460	1270	14,7
110544	8	32			460		3,7
161044	16	20	1440	90	930	1339	14,9
120044	64	80	5760	90	230	1324	14,7
4720	8	44	2640		410	1082	2,7
472003		36	2160		450	972	

Glasierte und unglasierte Steinzeug-Platten Glazed and unglazed extruded tiles Carreaux grès étiré émaillés et non-émaillés [ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Bl <sub>b</sub> und DIN EN 14411 Al <sub>b</sub> ]				Farbe   Colour   Coloris
				1001 1031 1701 202106 305136 305956 1731
	<b>400044</b> Kehlsockel Cove (square top) Plinthe droite 244 x 100 x 10/20 mm		○ 232	○ 232
	<b>945044</b> Radialstein Radial tile Pièce radiale R 40 x 244 x 7,5 mm	● 234	● 234	● 234 ○ 234
	<b>945544</b> 1/2 Radialstein 1/2 Radial tile 1/2 Pièce radiale R 40 x 119 x 7,5 mm	● 230	● 231	● 231 ○ 231
	<b>945064</b> Endkappe mit 2 Anschlüssen zum Radialstein 945044 Convex bead with 2 connections for radial tile 945044 Pièce finale avec 2 raccords pour pièce radiale 945044	● 247	● 247	● 247 ○ 247
	<b>945061</b> Endkappe mit 3 Anschlüssen zum Radialstein 945044 Convex bead with 3 connections for radial tile 945044 Pièce finale avec 3 raccords pour pièce radiale 945044	● 247	● 247	● 247 ○ 247
	<b>945067</b> Außenecke zum Radialstein 945044 und zur Hohlkehle 410044 Convex cove for radial tile 945044 and cove 410044 Angle extérieur pour pièce radiale 945044 et pour plinthe à gorge 410044	● 248	● 249	● 249 ○ 249
	<b>945068</b> Innenecke zum Radialstein 945044 und zur Hohlkehle 410044 Internal mitre angle for radial tile 945044 and cove 410044 Angle intérieur pour pièce radiale 945044 et pour plinthe à gorge 410044	● 252	● 254	● 254 ○ 254
● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard ○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande □ = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette	Farben siehe S. 36-37 For colours please see p. 36-37 Coloris voir p. 36-37	Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce Preisgruppe / m <sup>2</sup> Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>		

	Stück pro m <sup>2</sup> /lf.d.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lf.d.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
400044	4	20	1400		560	806	
945044	4	50			300		
945544	8	100			150		
945064					60	162	
945061					27	73	
945067					100	270	
945068					100		

# Collection MOSAIC

Glasierte Steinzeug-Fliesen mit seidenmatt oder rutschhemmender Oberfläche

Glazed dry-pressed mosaic tiles, glued on net, with glossy, matte or slip-resistant surface

Carreaux grès pressé émaillés, sur filet, avec surface glissant, lisse mate ou antidérapante

[ gemäß | according to | selon DIN EN 14411 Bl<sub>b</sub> ]

**Bevorzugte Anwendungsbereiche:**  
Schwimmbäder, öffentliche, industrielle und gewerbliche Objektbereiche sowie im privaten Wohnungsbau und vieles mehr.

**Examples of appropriate fields of application:** swimming pools, commercial projects, private housing and many more.

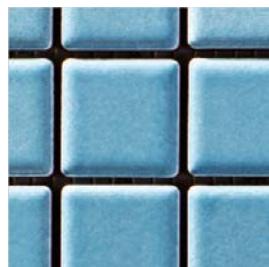
**Domaines d'application appropriées:** piscines, projets commerciaux, les logements privés et beaucoup plus.



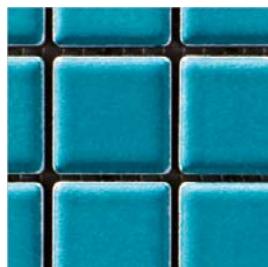
Unsere Hauptfarbtöne | Our main colours | Nos couleurs principales



22908  
Weiß, matt  
White, matte  
Blanc, cassé satiné



35008  
Lichtblau, glänzend  
Luminous blue, glossy  
Bleu clair, brillant



35188  
Türkisblau, seidenmatt  
Turquoise blue, satin matte  
Bleu turquoise, satiné

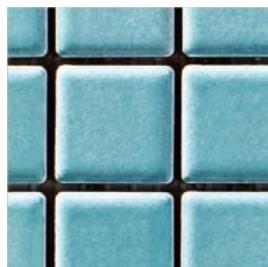
229086 (B/R10)



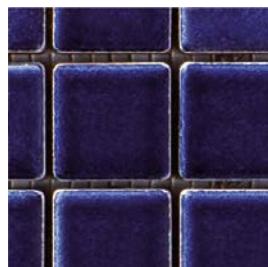
35218  
Wasserblau, seidenmatt  
Water blue, satin matte  
Bleu d'eau, satiné



36198  
Weiße grün, seidenmatt  
White green, satin matte  
Vert d'eau, satiné

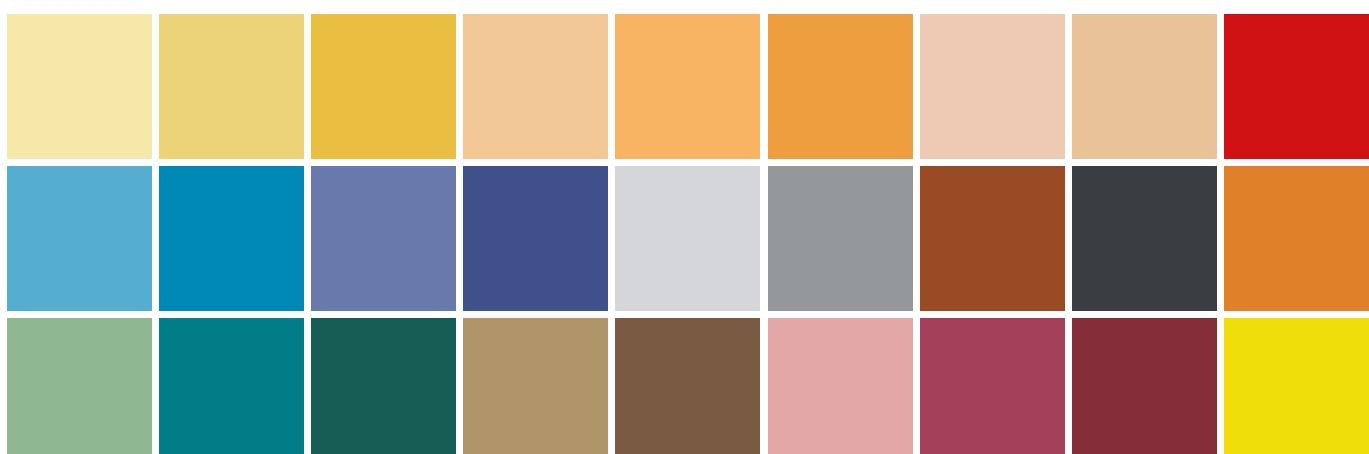


36278  
Lichtgrün, seidenmatt  
Luminous green, satin matte  
Vert clair, satiné



35138  
Atlantikblau, seidenmatt  
Atlantic blue, satin matte  
Bleu atlantique, satiné

Grenzenlose Möglichkeiten, hier nur eine kleine Auswahl | Endless possibilities, here a short selection | Des possibilités illimitées, voici une petite sélection

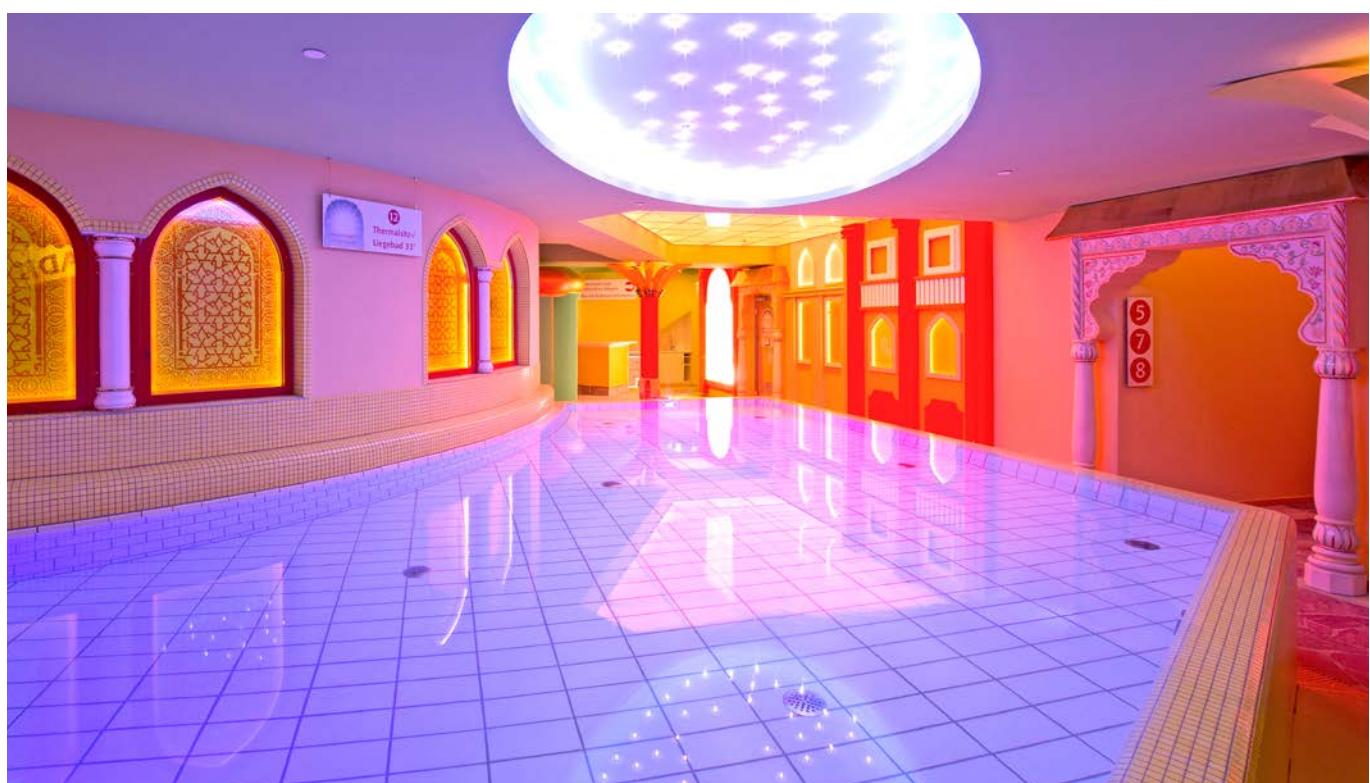


Intensive Farben auf Anfrage | Vivid colours available upon request | Couleurs intenses sur demande

Glasierte Steinzeug-Fliesen Glazed dry pressed mosaic tiles, glued on net Carreaux grès pressé émaillés sur filet			Farbe   Colour   Coloris				
[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Bl_b ]							
			35008	35188	35218	36198	
			22908	36278	Farbkombi	229086	
			35138	99999	350086		
	0101	<b>Steinzeug-Fliesen Dry pressed tiles Carreaux grès pressé émaillé</b> 11,5 x 11,5 x 7,2 mm auf Bogen   glued on net   sur filet 298 x 298 mm	●	●	●		
			290	291	292		
	0202	<b>Steinzeug-Fliesen Dry pressed tiles Carreaux grès pressé émaillé</b> 23,4 x 23,4 x 7,2 mm auf Bogen   glued on net   sur filet 298 x 298 mm	●	●	●	●	
			210	211	213	214	
	0202	<b>Vorderseitige Verklebung Glued on the face side Collée sur trame en film sur la face avant</b>	○	○	○		
			211	212	214		
● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard				Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce			
○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande				Preisgruppe / m² Price Group / m² Groupe de Prix / m²			
<input type="checkbox"/> = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette							
			Farben siehe S. 40 For colours please see p. 40 Coloris voir p. 40				

	Stück pro m²/lfd.m incl. Fuge Pieces per m²/r.m. incl. joints Pièces par m²/ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m² pro Palette m² per pallet m² par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m² bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m² or r.m. Poids env. kg par m²/ml
0101	11	14	672	61,09	1.250	848	13,75
0202	11	14	672	61,09	1.323	897	14,55

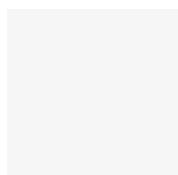
Taunus Therme, Bad Homburg, Germany



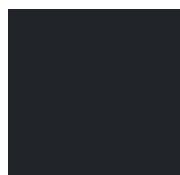
# Collection PREMIER

Glasierte Steinzeug-Fliesen, in Pastell- und Intensivfarben  
 Glazed dry pressed tiles, in pastel and brilliant colours  
 Carreaux grès pressé, émaillés, aux coloris pastels ou intenses

[ gemäß | according to | selon DIN EN 14411 Bl<sub>b</sub> ]



8720 Weiß  
White  
Blanc



8734 Schwarz  
Black  
Noir



5303 Karminrot, glänzend  
Carmine red, glossy  
Rouge carmin, brillant



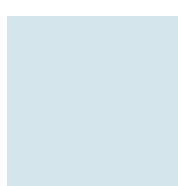
8719 Hellgrau  
Light grey  
Gris clair



8722 Mittelgrau  
Medium grey  
Gris moyen



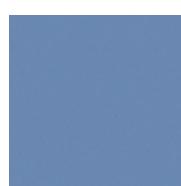
8731 Grau  
Grey  
Gris



8732 Hellblau  
Light blue  
Bleu clair



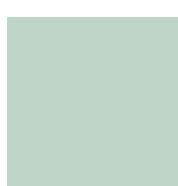
8736 Akzentblau  
Accent blue  
Bleu accentué



8743 Pazifikblau  
Pacific blue  
Bleu pacifique



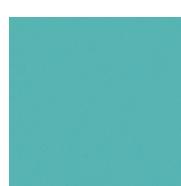
8735 Blau, glänzend  
Blue, glossy  
Bleu, brillant



8724 Graugrün  
Grey-green  
Vert gris



8742 Mintgrün  
Mint green  
Vert menthe



8748 Türkisgrün  
Turquoise green  
Vert turquoise



8749 Moosgrün  
Moss green  
Vert mousse



8745 Gelb  
Yellow  
Jaune



8741 Sandgelb  
Sand yellow  
Jaune sable



8746 Orange  
Orange  
Orange



8747 Orangebraun  
Orange brown  
Brun orange



8727 Creme  
Cream  
Crème



8728 Caramel  
Caramel  
Caramel



8739 Akzentcaramel  
Accent caramel  
Caramel accentué

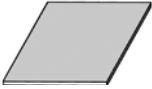


8744 Cottorot  
Cotto red  
Rouge cotto

**Bevorzugte Anwendungsbereiche:**  
 öffentliche, industrielle und gewerbliche Objektbereiche, Schwimmbäder, privater Wohnungsbau, z.B. auch in Bädern und Küchen etc.

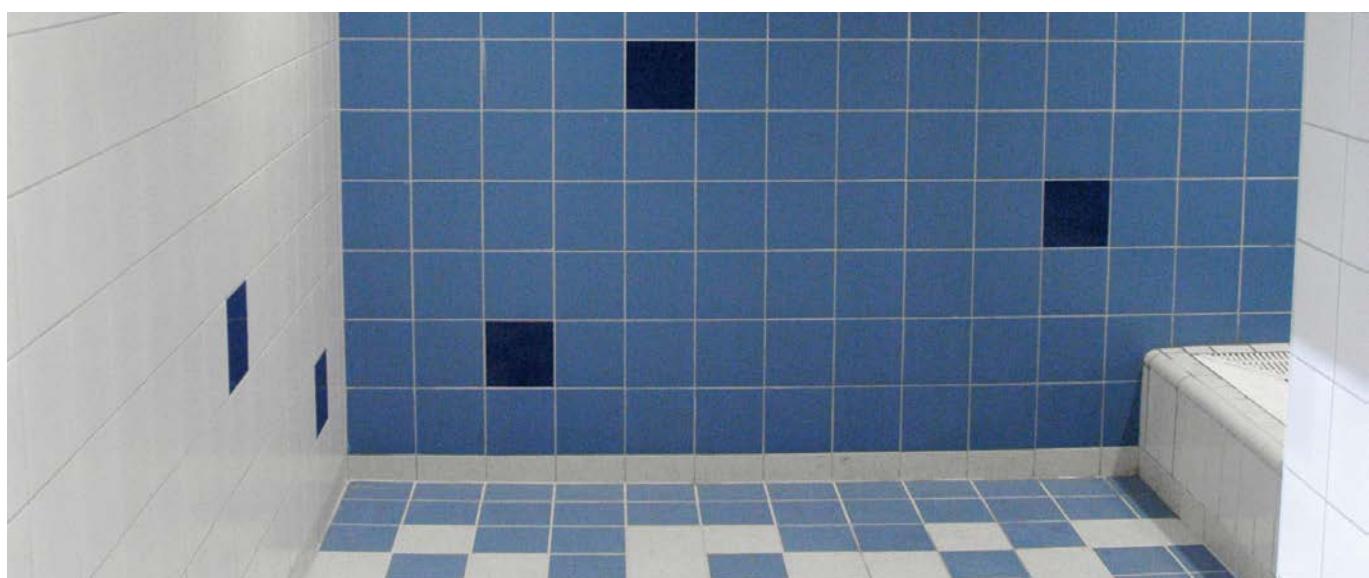
**Examples of appropriate fields of application:** in commercial, industrial and private buildings, bathrooms, kitchens, swimming pools and many more.

**Domaines d'application appropriées:**  
 dans les bâtiments commerciaux, industriels et privés, salles de bains, cuisines, piscines et beaucoup plus.

Glasierte Steinzeug-Fliesen in Pastell- und Intensivfarben Glazed dry pressed tiles in pastell and brilliant colours Carreaux grès pressé, émaillés aux coloris pastels ou intenses [ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Bl <sub>b</sub> ]		Farbe   Colour   Coloris											
							8734						
							8741						
							8724	8742					
							8727	8743					
							8728	8744					
							8732	8745					
							8736	8746					
							8722	8739	8747				
							8719	8720	8731	8748	8749	8735	5303
	2020	Steinzeug-Fliese Dry pressed tile Carreau grès étiré 197 x 197 x 6 mm	● 192	● 185	● 192	● 195	● 199	○ 201	○ 214				
	202860	Steinzeug-Sockel Dry pressed cove Plinthe 197 x 100 x 6 mm	● 229										
	202863	Außenecke External angle Angle sortant 20 x 100 x 6 mm	● 234										
	202864	Innenecke Internal angle Angle rentrant 15 x 100 x 6 mm	● 234										
● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard ○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande □ = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette	Farben siehe S. 42 For colours please see p. 42 Coloris voir p. 42							Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce Preisgruppe / m <sup>2</sup> Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>					

	Stück pro m <sup>2</sup> /lf.d.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lf.d.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
2020	25	38	2052	82	509	1044	12,7
202860	5	50	3600		160		1,3
202863		100			50		
202864		100			50		

Nationaal Zwemcentrum de Tongelreep, Eindhoven, Netherlands





YMCA Aquatic Centre, Brandon, Manitoba, Canada (Carscadden Stokes McDonald Architects Inc.)

# Collection SPECIAL-FORM

Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör  
Unglazed and glazed swimming pool overflow systems,  
including special fittings and accessories

Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés

[ gemäß | according to | selon DIN EN 14411 Al<sub>b</sub> ]

**Bevorzugte Anwendungsbereiche:** öffentliche und private Schwimmbäder, Erlebnisbäder, Sport- und Freizeitanlagen.  
**Examples of appropriate fields of application:** public and private swimming pools, aquatic fun parks, sports facilities etc.  
**Domaines d'application appropriées:** piscines publiques et privées, centres aquatiques, complexes de sports et de loisirs etc.



## Buntglasiert, unifarben | Glazed plain colours | Emaillés unis



3500 Lichtblau, glänzend\*  
Luminous blue, glossy\*  
Bleu clair, brillant\*



3505 Himmelblau, seidenmatt  
Azure blue, satin matte  
Bleu ciel, satiné



3512 Capriblau, seidenmatt\*  
Capri blue, satin matte\*  
Bleu capri, satiné\*



3513 Atlantikblau, seidenmatt  
Atlantic blue, satin matte  
Bleu atlantique, satiné

35956 Lichtblau, seidenmatt B/R 10  
Luminous blue, satin matte B/R 10  
Bleu clair, satiné B/R 10

35136 Atlantikblau, seidenmatt B/R 10  
Atlantic blue, satin matte B/R 10  
Bleu atlantique, satiné B/R 10



3627 Lichtgrün, seidenmatt\*  
Luminous green, satin matte\*  
Vert clair, satiné\*



3518 Türkisblau, seidenmatt\*  
Turquoise blue, satin matte\*  
Bleu turquoise, satiné\*



3521 Wasserblau, seidenmatt\*  
Water blue, satin matte\*  
Bleu d'eau, satiné\*



3740 Anthrazit, seidenmatt  
Anthracite, satin matte  
Anthracite, satiné

## Glasiert, unifarben | Glazed plain colours | Emaillés unis



2290 Altweiß seidenmatt  
Off white, satin matte  
Blanc cassé, satiné



2220 Weiß, glänzend  
White, glossy  
Blanc, brillant

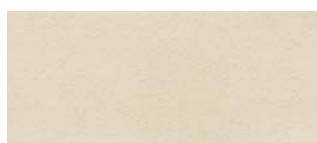


22106 Weiß, matt  
White, matte  
Blanc, mat



2115 Hellelfenbein, seidenmatt  
Pale ivory, satin matte  
Ivoire clair, satiné

## Unglasiert, unifarben | Unglazed plain colour | Non-émaillé uni



1030 Graucreme  
Grey cream  
Gris crème



# 3130; 1030 Graucreme  
Grey cream  
Gris crème



# 3170; 1030 Graucreme  
Grey cream  
Gris crème

\* Diese Farben führen wir in rutschhemmender Ausführung in der Collection »Grip-Star Soft SP I« auf Seite 32-33.

\* These colours are listed with a skid preventing surface in our collection »Grip-Star Soft SP I« on page 32-33.

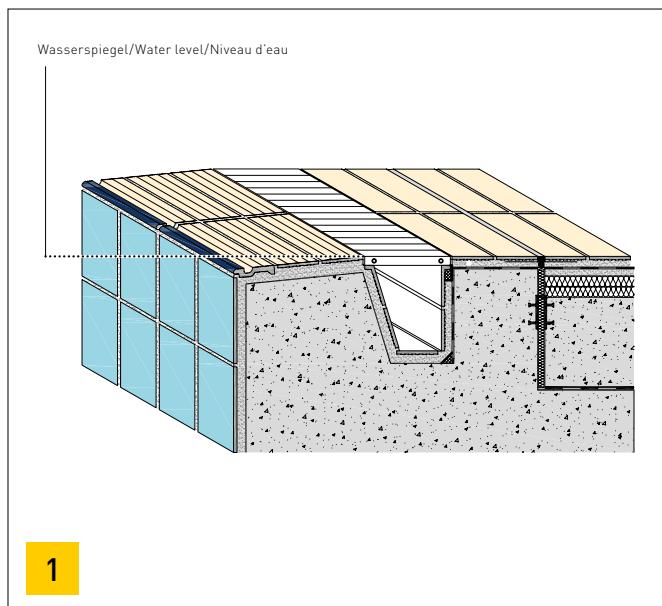
\* Les coloris sont disponibles en version anti-dérapante de la collection »Grip-Star Soft SP I« page 32-33.

## Nützlicher Hinweis | Useful information | Informations pratiques

Collection »Special-Form« ist auf Anfrage auch in den Farben der Collectionen »Combi-Color I« und »Combi-Color II« lieferbar.

Collection »Special-Form« is also available in all colours of collections »Combi-Color I« and »Combi-Color II« upon request.

Collection »Special-Form« est aussi disponible dans tous les coloris de les Collections »Combi-Color I« et »Combi-Color II« sur demande.



#### Die »Finnische Rinne«

Hauptmerkmale sind die schiefe Ebene, die von der Beckenwand zum Umlauf hin ansteigt, und die gerillte Griffplatte mit Sicherheitsmarkierung. Das Wasser läuft strandartig auf, und der Wasserspiegel beruhigt sich dadurch schnell. Weitere Vorteile in Stichworten: Wasserspiegel auf oder über Niveau des Beckenumgangs, hervorragende Übersicht für Badegäste und Schwimmmeister, keine Chlorglocke über dem Becken, also keine Geruchsbelästigung. Reinigung der Ablaufrinne vom Umgang aus. Einsparungen bei Erdaushub und Betonarbeiten, denn das Becken kann bei gleicher Wassertiefe bis zu ca. 30 cm niedriger sein als bei einem sog. tiefliegenden Wasserspiegel mit einer Rinne, die innen im Becken liegt.

#### The »Finnish Channel«

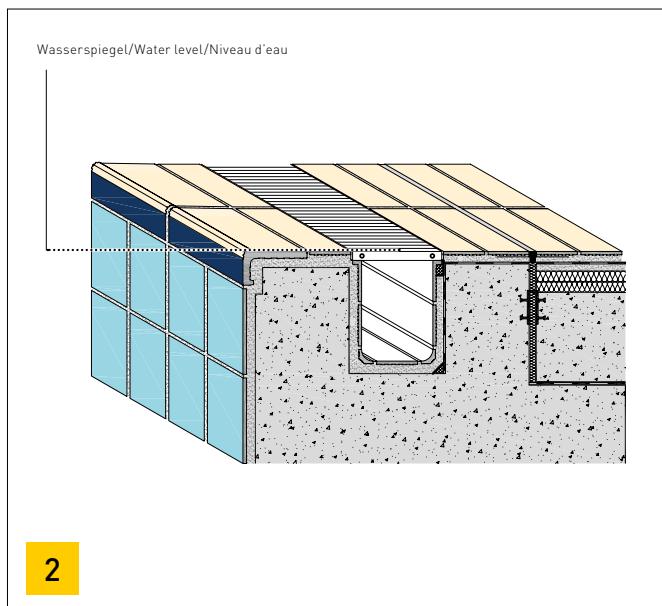
The main characteristics of the Finnish Channel are the inclined levels, rising from the pool wall to the surrounding overflow channel, and the grooved hand-grip tile with safety marking line. The water flows like in a beach and the water level rapidly tranquil. Other advantages briefly enumerated: the water line at pool deck level, excellent visibility over the pool for users and the swimming pool attendants, no chlorine "blanket" and therefore no distress from fumes. Cleaning of the discharge channel from the pool deck. Savings can be achieved in the excavation and concrete works, because an alike pool tank using a low-level overflow channel can be about 30 cm lower.

#### La goulotte »système finnois«.

Elle se distingue par deux éléments: la surface en pente légère, basse au bord du bassin et redressée vers le côté de la plage; la pièce de bord striée avec poignée et bande de sécurité. Les vagues se brisent comme sur un banc de sable et la surface de l'eau se calme ainsi plus vite. D'autres avantages brièvement énoncés: niveau de l'eau à hauteur de la plage, vue parfaitement libre du bassin pour les baigneurs et le maître-nageur, pas de dépôt de gaz chloré à la surface de l'eau et donc pas d'inconfort causée par l'odeur du chlore. Entretien des goulottes d'écoulement effectué de l'extérieur du bassin. Economie de terrassement et de bétonnage, car le bassin peut avoir, à hauteur égale de l'eau, 30 cm de moins de profondeur qu'une piscine à niveau d'eau en-dessous de la plage et où les goulottes se trouvent à l'intérieur du bassin.

**1a**

„Finnische Rinne“ mit Rostauflage.  
Details zu dieser Variante finden Sie auf Seite 90.  
„Finnish Channel“ with grating rest.  
Further details of these options can be found on page 90.  
„Surfлот finnois“ avec support de grille.  
Pour les détails de cette variante voir page 90.



#### Die »Zürcher Rinne«

Als Überflutungskante dient hier ein Beckenrandstein mit direkt anschließendem oder auch dahinter liegendem Überlaufkanal. Weitere Merkmale: Wasserspiegel auf oder über Niveau des Beckenumgangs. Dadurch hervorragende Übersicht und keine Geruchsbelästigung durch Chlor. Der Umgang ist vom Rand aus nutzbar, Erdaushub und Betonarbeiten sind vergleichsweise günstig.

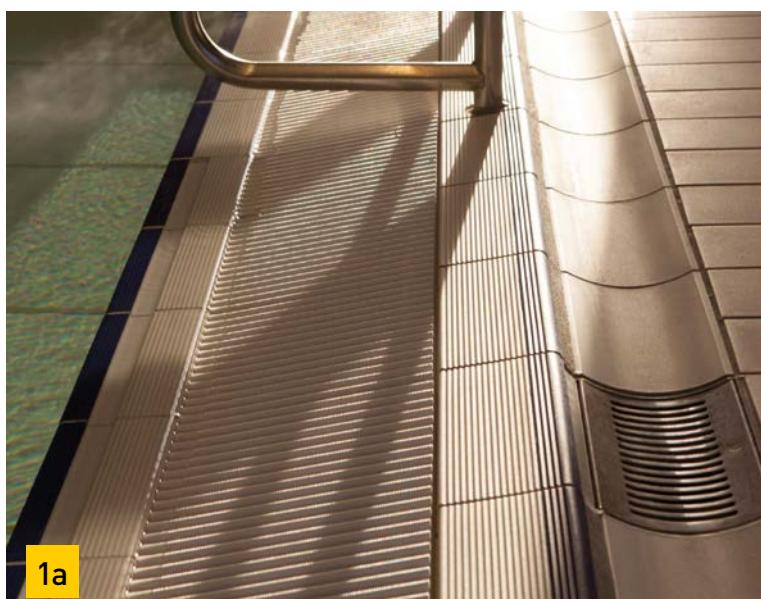
#### The »Zurich Channel«

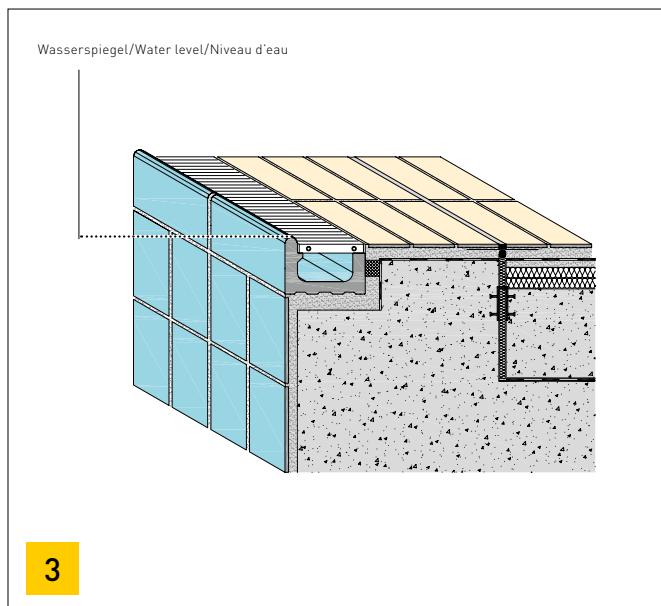
A system with a pool edging tile with the overflow channel adjacent or situated behind it, serves as the overflow edge. Other characteristic is the water line is at or above pool deck level. This gives an excellent view over the pool and avoids unpleasant odor from chlorine. The pool deck is usable right to the very edge and excavation and concrete works are comparatively favorable.

#### La goulotte »système zurichois«.

On utilise ici une pièce de bord pour le surflat, avec un caniveau directement adjacent ou placé en retrait. D'autres caractéristiques: niveau de l'eau à hauteur ou au-dessus de la plage. Par conséquent, très bonne vue sur tout le bassin et pas d'incommodité causée par l'odeur du chlore. La plage va jusqu'au bord du bassin; les travaux de terrassement et de bétonnage sont aussi plus économiques.

Schwimmbad Dubbelstal, Delfzijl, The Netherlands



**Die hochliegende »Wiesbadener Rinne«**

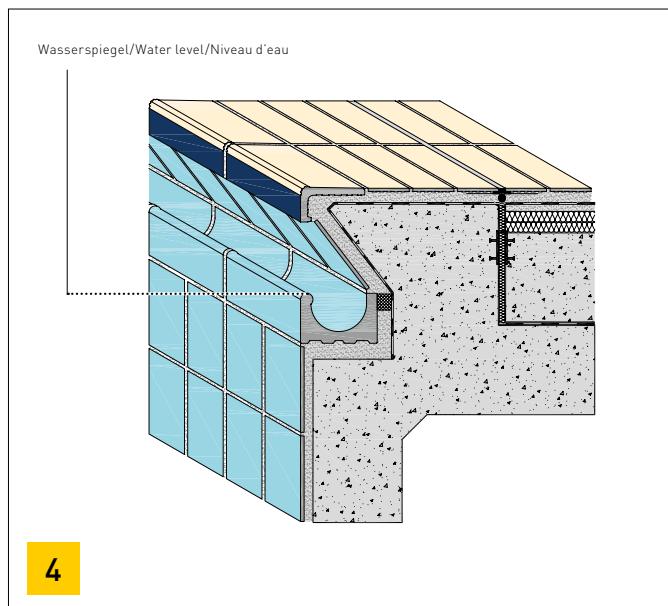
Typisches Kennzeichen ist die Überflutungsrinne, deren Wulst Überflutungskante und Haltegriff in einem ist. Wasserspiegel auch hier auf oder über Niveau des Beckenumgangs. So ist die Übersicht hervorragend, und es gibt keine Chlor-glocke. Ebenfalls wichtig: Beckenrand mit guten Festhaltemöglichkeiten für die Schwimmer, Reinigung der Ablaufrinne vom Umgang aus, Umgang vom Rand aus nutzbar. Auch hier Einsparungsmöglichkeiten beim Rohbau.

**The high-level »Wiesbaden Channel«**

A typical feature of this system is the overflow channel, which the lip forms the overflow edge and a handgrip in one piece. The water line is at or above pool deck level. Visibility over the pool is therefore excellent and a chlorine "blanket" effect cannot be occurred. Important to mention is that the edging tile provides a safe handgrip for swimmers. Cleaning of the discharge channel can be managed from the pool deck as the pool deck is usable right to the edge. Savings can be achieved in regard to the pool tank structure.

**La »goulotte Wiesbaden« surélevée**

La caractéristique de cette goulotte est la protubérance qui sert à la fois de bord surflot et de poignée. Le niveau de l'eau est ici à hauteur ou au-dessus de la plage. La vue sur le bassin est dégagée et il ne se forme pas de »poche de chlore«. Très important également: bord de bassin permettant de s'agripper, entretien de l'écoulement effectué de l'extérieur du bassin, plage étendue jusqu'au bord de la piscine. Ici aussi, économie lors des travaux de gros-œuvre.

**Die tiefliegende »Wiesbadener Rinne«**

Dieses System besteht aus einer innenliegenden Überlaufrinne, die sich ca. 0,30 m unter dem Beckenumgang befindet. Dadurch liegt der Wasserspiegel tiefer. Die wichtigsten Vorteile dieses Systems: Gute Wellenbrechung durch Schrägplatte, gute Festhaltemöglichkeiten am Rinnenwulst, gut sichtbare Markierungen und gute Befestigungsmöglichkeiten von Trenn- und Schwimmseilen.

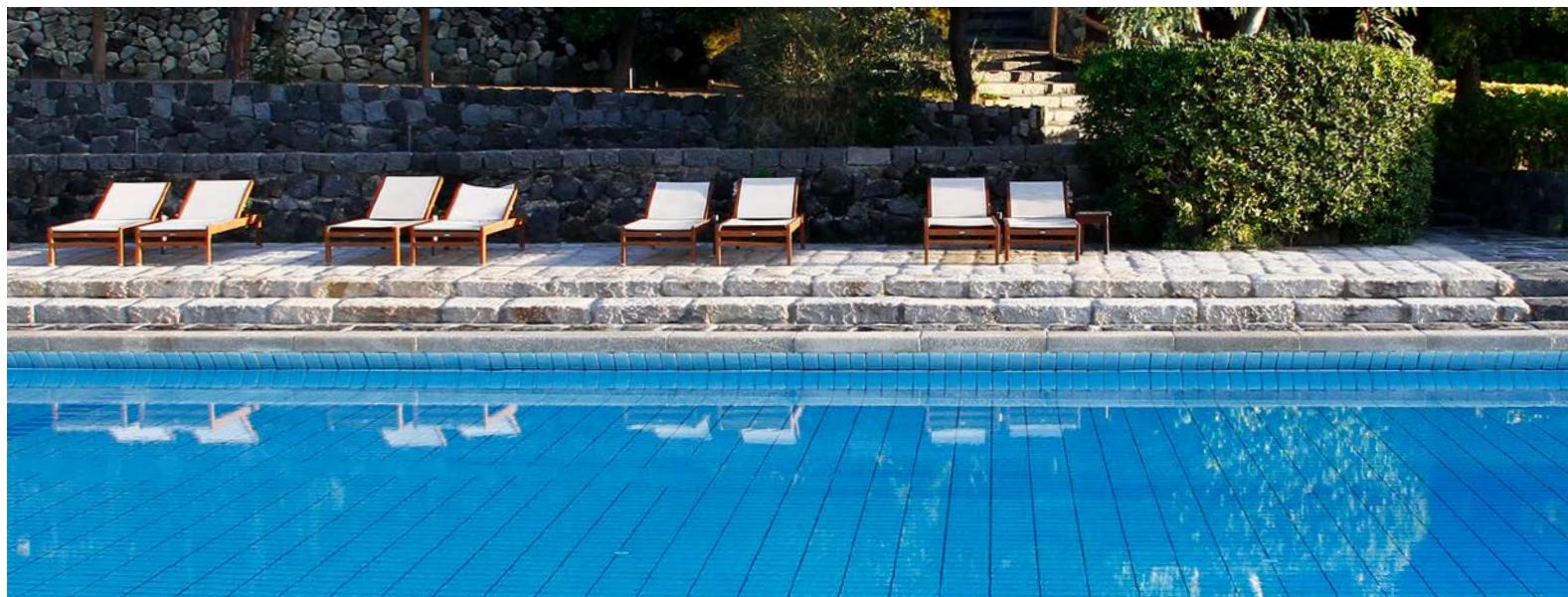
**The low-level »Wiesbaden Channel«**

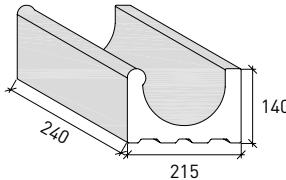
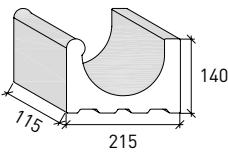
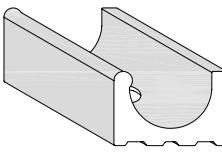
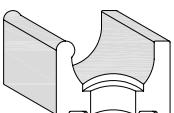
This system consists of an overflow channel situated inside the pool tank, approx. 0.30 m below the pool deck. The water level situated, therefore, lower. The main advantages of this system are: good wave-breaking due to the sloping tile, good hold and support for the swimmers at the channel lip, clearly visible markings and unpretentious for fastening swimming lane separation and racing ropes.

**La »goulotte Wiesbaden« en profondeur**

Ce système consiste en une goulotte surflot qui se trouve à env. 0,30 m en-dessous de la plage. Ainsi le niveau de l'eau se trouve plus bas que le bord du bassin. Les avantages essentiels de ce système: les vagues se brisent contre les plaques en biais, la protubérance de la goulotte permet de s'agripper, les bandes de sécurité sont bien visibles et il est facile de fixer les cordages.

Poseidon Terme, Ischia, Italy



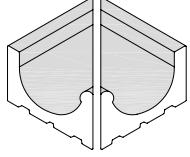
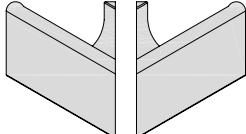
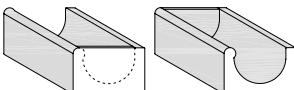
Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés			Farbe   Colour   Coloris glasiert   glazed   émaillé					
		[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al <sub>b</sub> ]	2220	2290	3500	3505	3512	3513
	5100	Überflutungsrinne »Wiesbaden« Overflow channel »Wiesbaden« Goulotte surflat »Wiesbaden« 240 x 215 x 140 mm	●	●	●	○	○	●
	510044	Überflutungsrinne »Wiesbaden« Overflow channel »Wiesbaden« Goulotte surflat »Wiesbaden« 244 x 215 x 140 mm	267	267	268	268	268	268
	5105	Überflutungsrinne »Wiesbaden«, [½ Rinnenstein] Overflow channel »Wiesbaden«, [½ size] Goulotte surflat »Wiesbaden«, [½ goulotte] 115 x 215 x 140 mm	●	●	●	○	○	●
	510544	Überflutungsrinne »Wiesbaden«, [½ Rinnenstein] Overflow channel »Wiesbaden«, [½ size] Goulotte surflat »Wiesbaden«, [½ goulotte] 119 x 215 x 140 mm	259	259	260	260	260	260
	5101	Überflutungsrinne (Ablaufstein) Overflow channel (outlet tile) Goulotte surflat (écoulement) Ablauf   outlet   écoulement 2½", Ø 109/83 mm	●	●	●	○	○	●
	510144	Überflutungsrinne (Ablaufstein) Overflow channel (outlet tile) Goulotte surflat (écoulement) Ablauf   outlet   écoulement 2½", Ø 109/83 mm	275	275	276	276	276	276
	9577	Überflutungsrinne (½ Ablaufstein, links) Overflow channel (½ outlet tile, left) Goulotte surflat (½ écoulement, gauche)	●	●	●	○	○	●
	9578	Überflutungsrinne (½ Ablaufstein, rechts) Overflow channel (½ outlet tile, right) Goulotte surflat (½ écoulement, droit) 115 x 215 x 140 mm	269 (Stück/ Piece/ Pièce)	269 (Stück/ Piece/ Pièce)	270 (Stück/ Piece/ Pièce)	270 (Stück/ Piece/ Pièce)	270 (Stück/ Piece/ Pièce)	270 (Stück/ Piece/ Pièce)
	957744	Überflutungsrinne (½ Ablaufstein, links) Overflow channel (½ outlet tile, left) Goulotte surflat (½ écoulement, gauche)						
	957844	Überflutungsrinne (½ Ablaufstein, rechts) Overflow channel (½ outlet tile, right) Goulotte surflat (½ écoulement, droit) 119 x 215 x 140 mm						
● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard				Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce				
○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande				Farben siehe S. 45 For colours please see p. 45 Coloris voir p. 45				
□ = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette				Preisgruppe / m <sup>2</sup> Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>				

## Nützlicher Hinweis | Useful information | Informations pratiques

Collection »Special-Form« ist auf Anfrage auch in den Farben der Collectionen »Combi-Color I« und »Combi-Color II« lieferbar.

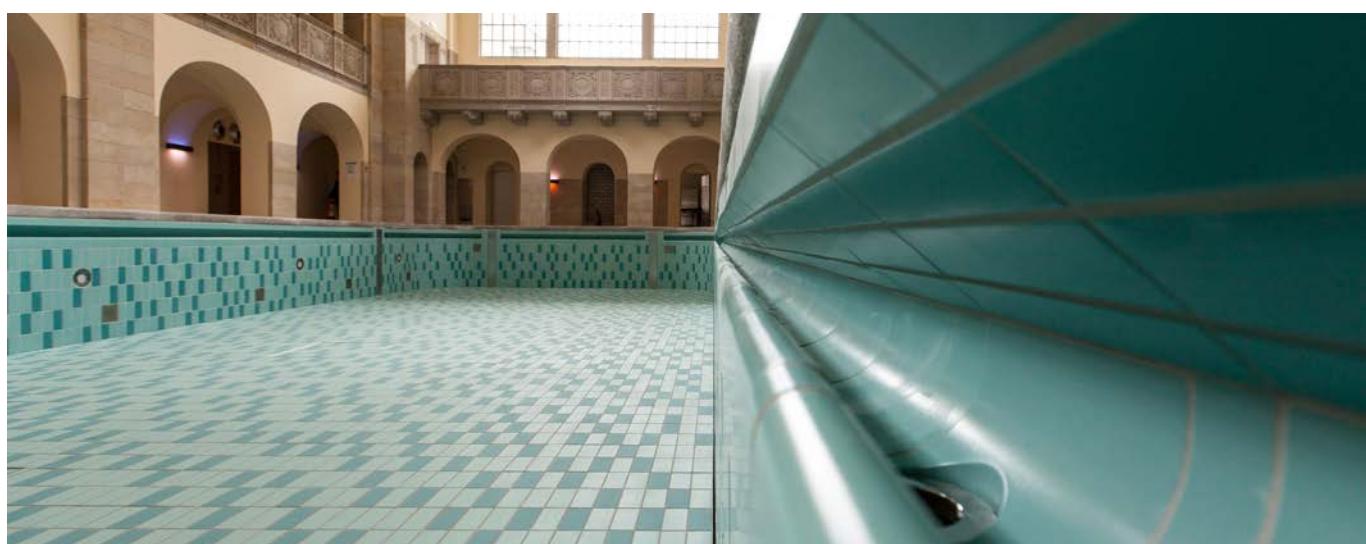
Collection »Special-Form« is also available in all colours of collections »Combi-Color I« and »Combi-Color II« upon request.

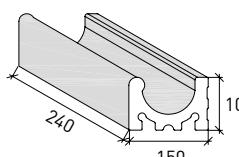
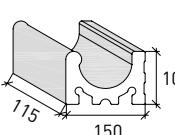
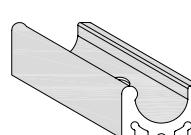
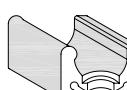
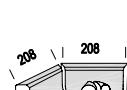
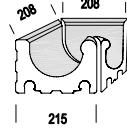
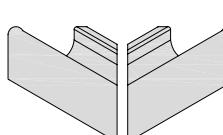
Collection »Special-Form« est aussi disponible dans tous les coloris de les Collections »Combi-Color I« et »Combi-Color II« sur demande.

Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés			Farbe   Colour   Coloris glasiert   glazed   émaillé						
		[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al <sub>b</sub> ]	2220	2290	3500	2115	3505	3512	3513
	510203/ 04	<b>Innengehrung</b> <b>Overflow channel, internal corner</b> <b>Angle intérieur</b> 208 x 215 x 140 mm	● 269 (Stück/ Piece/ Pièce)	● 269 (Stück/ Piece/ Pièce)	● 270 (Stück/ Piece/ Pièce)	○ 270 (Stück/ Piece/ Pièce)	○ 270 (Stück/ Piece/ Pièce)	● 270 (Stück/ Piece/ Pièce)	
	956903/ 04	<b>Außengehrung</b> <b>Overflow channel, external corner</b> <b>Angle extérieur</b> 238 x 215 x 140 mm	● 269 (Stück/ Piece/ Pièce)	● 269 (Stück/ Piece/ Pièce)	● 270 (Stück/ Piece/ Pièce)	○ 270 (Stück/ Piece/ Pièce)	○ 270 (Stück/ Piece/ Pièce)	● 270 (Stück/ Piece/ Pièce)	
	5103/ 04	<b>Endstein</b> <b>End piece</b> <b>Pièce terminale</b> 240 x 215 x 140 mm	● 275 (Stück/ Piece/ Pièce)	● 275 (Stück/ Piece/ Pièce)	● 276 (Stück/ Piece/ Pièce)	○ 276 (Stück/ Piece/ Pièce)	○ 276 (Stück/ Piece/ Pièce)	● 276 (Stück/ Piece/ Pièce)	
● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard ○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande □ = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette	Farben siehe S. 45 For colours please see p. 45 Coloris voir p. 45			Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce Preisgruppe / m <sup>2</sup> Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>					

	Stück pro m <sup>2</sup> /lf.d.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
5100	4	1	72		9000	648	36,0
5105	8	2	144		4300	620	34,4
5101		1	72		8500		
9577		2			4250		
510203/ 04		1 Paar			3960/3960		
956903/ 04		1 Paar			3500/3500		
5103/ 04		1			7750		

Stadtbad Oderberger Straße, Berlin, Germany

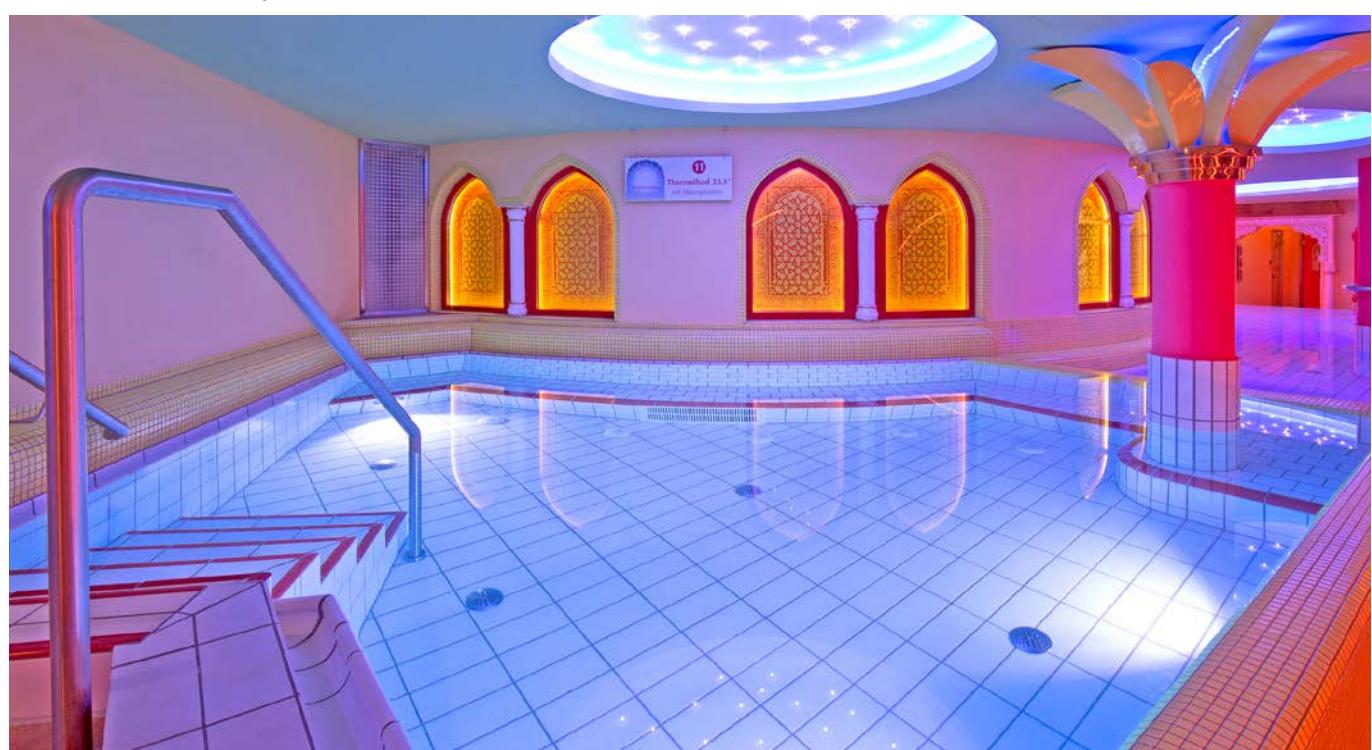


Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Un glazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés			Farbe   Colour   Coloris glasiert   glazed   émaillé						
		[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al <sub>b</sub> ]	2220	2290	3500	2115 3505	3740	3512 3513	
	5110	Kleinrinne »Wiesbaden« Small overflow channel »Wiesbaden« Petite goulotte surflot »Wiesbaden« 240 x 150 x 100 mm	●	●	●	○ ○ ●			
	511044	Kleinrinne »Wiesbaden« Small overflow channel »Wiesbaden« Petite goulotte surflot »Wiesbaden« 244 x 150 x 100 mm	263	263	267	270 270 270			
	5115	Kleinrinne, (½ Rinnenstein) Small overflow channel, (½ size) Petite goulotte surflot, (½ goulotte) 115 x 150 x 100 mm	●	●	●	○ ○ ●			
	511544	Kleinrinne, (½ Rinnenstein) Small overflow channel, (½ size) Petite goulotte surflot, (½ goulotte) 119 x 150 x 100 mm	254	254	257	260 260 260			
	5111	Kleinrinne (Ablaufstein) Small overflow channel (outlet tile) Petite goulotte surflot (écoulement) Ablauf   outlet   écoulement 1 ½", Ø 70/50 mm	●	●	●	○ ○ ●			
	511144	Kleinrinne (Ablaufstein) Small overflow channel (outlet tile) Petite goulotte surflot (écoulement) Ablauf   outlet   écoulement 1 ½", Ø 70/50 mm	272	272	273	274 274 274			
	511560	Kleinrinne (½ Ablaufstein, links) Small overflow channel (½ outlet tile, left) Petite goulotte surflot (½ écoulement, gauche)	●	●	●	○ ○ ●			
	511561	Kleinrinne (½ Ablaufstein, rechts) Small overflow channel (½ outlet tile, right) Petite goulotte surflot (½ écoulement, droit) 115 x 150 x 100 mm	263 (Stück/ Piece/ Pièce)	263 (Stück/ Piece/ Pièce)	264 (Stück/ Piece/ Pièce)	265 (Stück/ Piece/ Pièce)	265 (Stück/ Piece/ Pièce)	265 (Stück/ Piece/ Pièce)	
	511564	Kleinrinne (½ Ablaufstein, links) Small overflow channel (½ outlet tile, left) Petite goulotte surflot (½ écoulement, gauche)							
	511565	Kleinrinne (½ Ablaufstein, rechts) Small overflow channel (½ outlet tile, right) Petite goulotte surflot (½ écoulement, droit) 119 x 150 x 100 mm							
	511203/ 04	Innengehrung Overflow channel, internal corner Angle intérieur 143 x 143 x 100 mm	● 263 (Stück/ Piece/ Pièce)	● 263 (Stück/ Piece/ Pièce)	● 264 (Stück/ Piece/ Pièce)	○ ○ ● 265 (Stück/ Piece/ Pièce)	265 (Stück/ Piece/ Pièce)	265 (Stück/ Piece/ Pièce)	
	511703/ 04	Außengehrung Overflow channel, external corner Angle extérieur 238 x 150 x 100 mm	● 263 (Stück/ Piece/ Pièce)	● 263 (Stück/ Piece/ Pièce)	● 264 (Stück/ Piece/ Pièce)	○ ○ ● 265 (Stück/ Piece/ Pièce)	265 (Stück/ Piece/ Pièce)	265 (Stück/ Piece/ Pièce)	
● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard				Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce					
○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande				Farben siehe S. 45 For colours please see p. 45 Coloris voir p. 45					
□ = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette				Preisgruppe / m <sup>2</sup> Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>					

Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Un glazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés	Farbe   Colour   Coloris glasiert   glazed   émaillé						
	2220	2290	3500	2115 3505	3740	3512 3513	
[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al <sub>b</sub> ]							
	<b>5113</b>	<b>Endstein, links</b> <b>End piece, left</b> <b>Pièce terminale, gauche</b> 240 x 150 x 100 mm	● 272 [Stück/ Pièce/ Pièce]	● 272 [Stück/ Pièce/ Pièce]	● 273 [Stück/ Pièce/ Pièce]	○ 274 [Stück/ Pièce/ Pièce]	○ 274 [Stück/ Pièce/ Pièce]
	<b>5114</b>	<b>Endstein, rechts</b> <b>End piece, right</b> <b>Pièce terminale, droit</b> 240 x 150 x 100 mm	● 272 [Stück/ Pièce/ Pièce]	● 272 [Stück/ Pièce/ Pièce]	● 273 [Stück/ Pièce/ Pièce]	○ 274 [Stück/ Pièce/ Pièce]	● 274 [Stück/ Pièce/ Pièce]
● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard	Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce						
○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande	Farben siehe S. 45 For colours please see p. 45 Coloris voir p. 45						
<input type="checkbox"/> = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette	Preisgruppe / m <sup>2</sup> Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>						

	Stück pro m <sup>2</sup> /lf.d.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lf.d.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
<b>5110</b>	4	2	120		4150	498	16,6
<b>5115</b>	8	4	240		1900	456	15,2
<b>5111</b>		2	120		3950	474	
<b>511560</b>		4			1980		
<b>511203/04</b>		1 Paar			1125/1125		
<b>511703/04</b>		1 Paar			1300/1300		
<b>5113/5114</b>		2			4350		

Taunus Therme, Bad Homburg, Germany



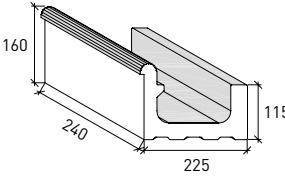
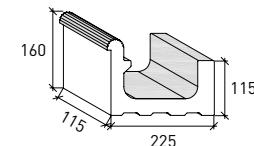
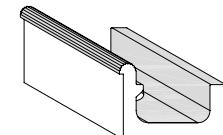
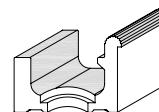
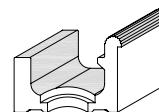
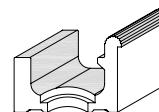
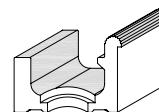
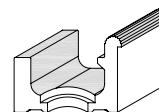
Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés			Farbe   Colour   Coloris glasiert   glazed   émaillé		
			3513	3518	3521
	[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al <sub>b</sub> ]		2220	2290	3500
			2115	3505	3512
			3627	3740	
	5170 Überflutungsrinne »Wiesbaden« mit gerilltem Wulst Overflow channel »Wiesbaden« with grooved edge Goulotte surflot »Wiesbaden« avec arrondi strié 240 x 225 x 115/160 mm	● ● ●	○ ○ ○		
	517044 Überflutungsrinne »Wiesbaden« mit gerilltem Wulst Overflow channel »Wiesbaden« with grooved edge Goulotte surflot »Wiesbaden« avec arrondi strié 244 x 225 x 115/160 mm		269 269 270	271 271 271	
	5175 Überflutungsrinne »Wiesbaden« mit gerilltem Wulst (½ Rinnenstein) Overflow channel »Wiesbaden« with grooved edge (½ size) Goulotte surflot »Wiesbaden« avec arrondi strié (½ goulotte) 115 x 225 x 115/160 mm	● ● ●	○ ○ ○		
	517544 Überflutungsrinne »Wiesbaden« mit gerilltem Wulst (½ Rinnenstein) Overflow channel »Wiesbaden« with grooved edge (½ size) Goulotte surflot »Wiesbaden« avec arrondi strié (½ goulotte) 119 x 225 x 115/160 mm		262 262 263	264 264 264	264
	5171 Überflutungsrinne »Wiesbaden« mit gerilltem Wulst (Ablaufstein) Overflow channel »Wiesbaden« with grooved edge (outlet tile) Goulotte surflot »Wiesbaden« avec arrondi strié (écoulement) Ablauf   outlet   écoulement 2½", Ø 115/85 mm	● ● ●	○ ○ ○		
	517144 Überflutungsrinne »Wiesbaden« mit gerilltem Wulst (Ablaufstein) Overflow channel »Wiesbaden« with grooved edge (outlet tile) Goulotte surflot »Wiesbaden« avec arrondi strié (écoulement) Ablauf   outlet   écoulement 2½", Ø 115/85 mm		276 276 278	279 279 279	279
	517503 Überflutungsrinne »Wiesbaden« (½ Ablaufstein, links) Overflow channel »Wiesbaden« (½ outlet tile, left) Goulotte surflot »Wiesbaden« (½ écoulement, gauche)	● ● ●	○ ○ ○		
	517504 Überflutungsrinne »Wiesbaden« (½ Ablaufstein, rechts) Overflow channel »Wiesbaden« (½ outlet tile, right) Goulotte surflot »Wiesbaden« (½ écoulement, droit) 115 x 225 x 115/160 mm	269 (Stück/ Piece/ Pièce)	269 (Stück/ Piece/ Pièce)	271 (Stück/ Piece/ Pièce)	272 (Stück/ Piece/ Pièce)
				272 (Stück/ Piece/ Pièce)	272 (Stück/ Piece/ Pièce)
					272 (Stück/ Piece/ Pièce)
● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard	Farben siehe S. 45	Preisgruppe / Stück			
○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande	For colours please see p. 45	Price Group / Piece			
□ = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette	Coloris voir p. 45	Groupe de Prix / Pièce			
		Preisgruppe / m <sup>2</sup>			
		Price Group / m <sup>2</sup>			
		Groupe de Prix / m <sup>2</sup>			

- = Standardprogramm | Standard Material | Gamme standard
- = Auf Anfrage | Upon request | Sur demande
- = Palettenrabatt | Pallet discount | Rabais sur la Palette

Farben siehe S. 45  
For colours please see p. 45  
Coloris voir p. 45

Preisgruppe / Stück  
Price Group / Piece  
Groupe de Prix / Pièce  
Preisgruppe / m<sup>2</sup>  
Price Group / m<sup>2</sup>  
Groupe de Prix / m<sup>2</sup>

Stück pro m <sup>2</sup> /lfd.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r. m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
4	2	72		8850	637	35,4
8	4	144		4300	619	34,4
4	2	72		8300	597	
8	2			4150	299	
	1 Paar			3440/3440	413	
	1 Paar			4000/4000	288	
	1			10000		

				Farbe   Colour   Coloris glasiert   glazed   émaillé		
		2220 2290 3500	3505 3512 3740	3513 3518 3521 3627 2115 3505	3512 3740	
Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés [ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al_b ]						
	5270	Überflutungsrinne »Wiesbaden« mit gerilltem Wulst und Aussparung Overflow channel »Wiesbaden« with grooved edge and cut-out Goulotte surflot »Wiesbaden« avec arrondi strié et niche 240 x 225 x 115/160 mm	● ● ●	○ ○ ○	279 279 280	281 281 281
	527044	Überflutungsrinne »Wiesbaden« mit gerilltem Wulst und Aussparung Overflow channel »Wiesbaden« with grooved edge and cut-out Goulotte surflot »Wiesbaden« avec arrondi strié et niche 244 x 225 x 115/160 mm				
	5275	Überflutungsrinne »Wiesbaden« mit gerilltem Wulst und Aussparung (½ Rinnenstein) Overflow channel »Wiesbaden« with grooved edge and cut-out (½ size) Goulotte surflot »Wiesbaden« avec arrondi strié et niche (½ goulotte) 115 x 225 x 115/160 mm	● ● ●	○ ○ ○	270 270 271	272 272 272
	527544	Überflutungsrinne »Wiesbaden« mit gerilltem Wulst und Aussparung (½ Rinnenstein) Overflow channel »Wiesbaden« with grooved edge and cut-out (½ size) Goulotte surflot »Wiesbaden« avec arrondi strié et niche (½ goulotte) 119 x 225 x 115/160 mm				
	5271	Überflutungsrinne »Wiesbaden« mit gerilltem Wulst und Aussparung (Ablaufstein) Overflow channel »Wiesbaden« with grooved edge and cut-out (outlet tile) Goulotte surflot »Wiesbaden« avec arrondi strié et niche (écoulement) Ablauf   outlet   écoulement 2½", Ø 115/85 mm	● ● ●	○ ○ ○	281 281 282	283 283 283
	527144	Überflutungsrinne »Wiesbaden« mit gerilltem Wulst und Aussparung (Ablaufstein) Overflow channel »Wiesbaden« with grooved edge and cut-out (outlet tile) Goulotte surflot »Wiesbaden« avec arrondi strié et niche (écoulement) Ablauf   outlet   écoulement 2½", Ø 115/85 mm				
	527503	Überflutungsrinne »Wiesbaden« (½ Ablaufstein, links) Overflow channel »Wiesbaden« (½ outlet tile, left) Goulotte surflot »Wiesbaden« (½ écoulement, gauche)	● ● ●	○ ○ ○	271 (Stück/ Piece/ Pièce) 271 (Stück/ Piece/ Pièce) 272 (Stück/ Piece/ Pièce)	273 (Stück/ Piece/ Pièce) 273 (Stück/ Piece/ Pièce) 273 (Stück/ Piece/ Pièce)
	527504	Überflutungsrinne »Wiesbaden« (½ Ablaufstein, rechts) Overflow channel »Wiesbaden« (½ outlet tile, right) Goulotte surflot »Wiesbaden« (½ écoulement, droit) 115 x 225 x 115/160 mm				
● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard ○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande □ = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette	Farben siehe S. 45 For colours please see p. 45 Coloris voir p. 45			Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce		
				Preisgruppe / m² Price Group / m² Groupe de Prix / m²		

- = Standardprogramm | Standard Material | Gamme standard
- = Auf Anfrage | Upon request | Sur demande
- = Palettenrabatt | Pallet discount | Rabais sur la Palette

Farben siehe S. 45  
For colours please see p. 45  
Coloris voir p. 45

Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés [ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al_b ]			Farbe   Colour   Coloris glasiert   glazed   émaillé						
			2220	2290	3500	2115	3505	3512	3740
	527203/ 04	Innengehrung Overflow channel, internal corner Angle intérieur 218 x 218 x 115/160 mm	● 271 (Stück/ Piece/ Pièce)	● 271 (Stück/ Piece/ Pièce)	● 272 (Stück/ Piece/ Pièce)	○ 273 (Stück/ Piece/ Pièce)	○ 273 (Stück/ Piece/ Pièce)	○ 273 (Stück/ Piece/ Pièce)	3513 3518 3521 3627 3740
	527603/ 04	Außengehrung Overflow channel, external corner Angle extérieur 238 x 225 x 115/160 mm	● 271 (Stück/ Piece/ Pièce)	● 271 (Stück/ Piece/ Pièce)	● 272 (Stück/ Piece/ Pièce)	○ 273 (Stück/ Piece/ Pièce)	○ 273 (Stück/ Piece/ Pièce)	○ 273 (Stück/ Piece/ Pièce)	3518 3521 3627 3740
	5273	Endstein, links End piece, left Pièce terminale, gauche 240 x 225 x 115/160 mm	● 281 (Stück/ Piece/ Pièce)	● 281 (Stück/ Piece/ Pièce)	● 282 (Stück/ Piece/ Pièce)	○ 283 (Stück/ Piece/ Pièce)	○ 283 (Stück/ Piece/ Pièce)	○ 283 (Stück/ Piece/ Pièce)	3513 3518 3521 3627 3740
	5274	Endstein, rechts End piece, right Pièce terminale, droit 240 x 225 x 115/160 mm	● 281 (Stück/ Piece/ Pièce)	● 281 (Stück/ Piece/ Pièce)	● 282 (Stück/ Piece/ Pièce)	○ 283 (Stück/ Piece/ Pièce)	○ 283 (Stück/ Piece/ Pièce)	○ 283 (Stück/ Piece/ Pièce)	3513 3518 3521 3627 3740
● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard				Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce					
○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande				Farben siehe S. 45 For colours please see p. 45 Coloris voir p. 45					
□ = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette				Preisgruppe / m <sup>2</sup> Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>					

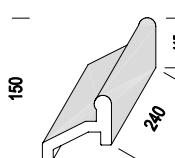
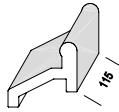
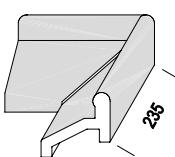
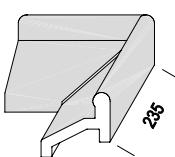
	Stück pro m <sup>2</sup> /lf.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lf.d.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
5270	4	2	72		7300	526	29,2
5275	8	4	144		3600	518	28,8
5271	4	2	72		7100	511	28,4
527503/ 04	8	2			4150	299	
527203/ 04		1 Paar			3440/3440	413	
527603/ 04		1 Paar			3700/3700		
5273 5274		1			9400		

Nützlicher Hinweis   Useful information   Informations pratiques
Bei Bedarf werden konisch zugeschnittene Formstücke für radiale Rinnenausführungen geliefert. Preis und Lieferzeit auf Anfrage. Upon request we deliver tapered cut pieces for curved parts of swimming pool overflow channels. Price and delivery time upon request. Sur demande nous pouvons livrer des pièces coupées en forme de cônes pour les parties radiales des goulottes. Prix et délai de livraison sur demande.

Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés [ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al_b ]			Farbe   Colour   Coloris glasiert   glazed   émaillé						
			2220	2290	3500	2115	3505	3512	3740
	5160	Große Überflutungsrinne »Wiesbaden« mit gerilltem Wulst Large overflow channel »Wiesbaden« with grooved edge Grande goulotte surflot »Wiesbaden« avec arrondi strié 240 x 300 x 140/200 mm	●	●	●	○	○	○	3513 3518 3521 3627 3740
	516044	Große Überflutungsrinne »Wiesbaden« mit gerilltem Wulst Large overflow channel »Wiesbaden« with grooved edge Grande goulotte surflot »Wiesbaden« avec arrondi strié 244 x 300 x 140/200 mm							
	5165	Große Überflutungsrinne »Wiesbaden« mit gerilltem Wulst (½ Rinnenstein) Large overflow channel »Wiesbaden« with grooved edge (½ size) Grande goulotte surflot »Wiesbaden« avec arrondi strié (½ goulotte) 115 x 300 x 140/200 mm	●	●	●	○	○	○	278 279 280 273 274 275 275
	516544	Große Überflutungsrinne »Wiesbaden« mit gerilltem Wulst (½ Rinnenstein) Large overflow channel »Wiesbaden« with grooved edge (½ size) Grande goulotte surflot »Wiesbaden« avec arrondi strié (½ goulotte) 119 x 300 x 140/200 mm							
	5161	Große Überflutungsrinne »Wiesbaden« mit gerilltem Wulst (Ablaufstein) Large overflow channel »Wiesbaden« with grooved edge (outlet tile) Grande goulotte surflot »Wiesbaden« avec arrondi strié (écoulement) Ablauf   outlet   écoulement 2½", Ø 115/85 mm	●	●	●	○	○	○	281 282 283 283
	516144	Große Überflutungsrinne »Wiesbaden« mit gerilltem Wulst (Ablaufstein) Large overflow channel »Wiesbaden« with grooved edge (outlet tile) Grande goulotte surflot »Wiesbaden« avec arrondi strié (écoulement) Ablauf   outlet   écoulement 2½", Ø 115/85 mm							
	516560	Große Überflutungsrinne »Wiesbaden« (½ Ablaufstein, links) Large overflow channel »Wiesbaden« (½ outlet tile, left) Grande goulotte surflot »Wiesbaden« (½ écoulement, gauche)	●	●	●	○	○	○	277 (Stück/ Piece/ Pièce) 277 (Stück/ Piece/ Pièce) 278 (Stück/ Piece/ Pièce) 279 (Stück/ Piece/ Pièce) 279 (Stück/ Piece/ Pièce) 279 (Stück/ Piece/ Pièce)
	516561	Große Überflutungsrinne »Wiesbaden« (½ Ablaufstein, rechts) Large overflow channel »Wiesbaden« (½ outlet tile, right) Grande goulotte surflot »Wiesbaden« (½ écoulement, droit) 115 x 300 x 140/200 mm							
● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard				Farben siehe S. 45 For colours please see p. 45 Coloris voir p. 45			Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce		
○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande							Preisgruppe / m² Price Group / m² Groupe de Prix / m²		
□ = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette									

Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés [ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al_b ]				Farbe   Colour   Coloris glasiert   glazed   émaillé		
		2220 2290 3500	3513 3518 3521 3627 2115 3505 3512 3740			
	516564	Große Überflutungsrinne »Wiesbaden« (½ Ablaufstein, links) Large overflow channel »Wiesbaden« (½ outlet tile, left) Grande goulotte surflot »Wiesbaden« (½ écoulement, gauche)	● ● ● 277 (Stück/ Piece/ Pièce) 277 (Stück/ Piece/ Pièce) 278 (Stück/ Piece/ Pièce)	○ ○ ○ 279 (Stück/ Piece/ Pièce) 279 (Stück/ Piece/ Pièce) 279 (Stück/ Piece/ Pièce)		
	516565	Große Überflutungsrinne »Wiesbaden« (½ Ablaufstein, rechts) Large overflow channel »Wiesbaden« (½ outlet tile, right) Grande goulotte surflot »Wiesbaden« (½ écoulement, droit) 119 x 300 x 140/200 mm				
	516203/ 04	Innengehrung Large overflow channel, internal corner Angle intérieur 293 x 293 x 140/200 mm	● ● ● 275 (Stück/ Piece/ Pièce) 275 (Stück/ Piece/ Pièce) 276 (Stück/ Piece/ Pièce)	○ ○ ○ 277 (Stück/ Piece/ Pièce) 277 (Stück/ Piece/ Pièce) 277 (Stück/ Piece/ Pièce)		
	956701- 04	Außengehrung Large overflow channel, external corner Angle extérieur 483 x 483 x 140/200 mm	● ● ● 275 (Stück/ Piece/ Pièce) 275 (Stück/ Piece/ Pièce) 276 (Stück/ Piece/ Pièce)	○ ○ ○ 277 (Stück/ Piece/ Pièce) 277 (Stück/ Piece/ Pièce) 277 (Stück/ Piece/ Pièce)		
	5163	Endstein, links End piece, left Pièce terminale, gauche 240 x 300 x 140/200 mm	● ● ● 281 (Stück/ Piece/ Pièce) 281 (Stück/ Piece/ Pièce) 282 (Stück/ Piece/ Pièce)	○ ○ ○ 283 (Stück/ Piece/ Pièce) 283 (Stück/ Piece/ Pièce) 283 (Stück/ Piece/ Pièce)		
	5164	Endstein, rechts End piece, right Pièce terminale, droit 240 x 300 x 140/200 mm	● ● ● 281 (Stück/ Piece/ Pièce) 281 (Stück/ Piece/ Pièce) 282 (Stück/ Piece/ Pièce)	○ ○ ○ 283 (Stück/ Piece/ Pièce) 283 (Stück/ Piece/ Pièce) 283 (Stück/ Piece/ Pièce)		
<ul style="list-style-type: none"> <li>● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard</li> <li>○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande</li> <li><input type="checkbox"/> = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette</li> </ul>	Farben siehe S. 45 For colours please see p. 45 Coloris voir p. 45			Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce Preisgruppe / m <sup>2</sup> Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>		

	Stück pro m <sup>2</sup> /lf.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
5160	4	2	48		12000	655	52,4
5165	8	2	96		5630	563	
5161		2	48		11800		
516560/ 61		2	48		6200		
516203/ 04		1 Paar	50		7050/7050		
956701- 04		1 Set	50		31500		
5163 5164		1			13000		

					Farbe   Colour   Coloris	
					unglasiert unglazed non-émaillé	glasiert glazed émaillé
					1030	2115 3512 3505 3500 3513
<p>Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés</p> <p>[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al<sub>b</sub> ]</p>						
					5180      Überflutungsrinne »Berlin« Overflow channel »Berlin« Goulotte surflot »Berlin« 240 x 160 x 150 mm	● ● ● ○
					518044    Überflutungsrinne »Berlin« Overflow channel »Berlin« Goulotte surflot »Berlin« 244 x 160 x 150 mm	274 274 275 275
					5185      Überflutungsrinne »Berlin« Overflow channel »Berlin« (½ size) Goulotte surflot »Berlin« (½ goulotte) 115 x 160 x 150 mm	● ● ● ○
					518544    Überflutungsrinne »Berlin« Overflow channel »Berlin« (½ size) Goulotte surflot »Berlin« (½ goulotte) 119 x 160 x 150 mm	267 267 268 268
					518903/ 04      Außengehrung External corner Angle extérieur 235 x 155 x 150 mm	● ● ● ○ 274 [Stück/ Piece/ Pièce] 274 [Stück/ Piece/ Pièce] 275 [Stück/ Piece/ Pièce] 275 [Stück/ Piece/ Pièce]
					518203/ 04      Innengehrung Internal mitre Angle intérieur 155 x 155 x 150 mm	● ● ● ○ 274 [Stück/ Piece/ Pièce] 274 [Stück/ Piece/ Pièce] 275 [Stück/ Piece/ Pièce] 275 [Stück/ Piece/ Pièce]
<p>● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard ○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande □ = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette</p>					<p>Farben siehe S. 45 For colours please see p. 45 Coloris voir p. 45</p>	
					<p>Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce Preisgruppe / m<sup>2</sup> Price Group / m<sup>2</sup> Groupe de Prix / m<sup>2</sup></p>	

	Stück pro m <sup>2</sup> /lf.d.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
5180	4	2	142		3700	526	14,8
5185	8	4	284		1775	505	14,2
518903/ 04		2			2630		
518203/ 04		1			766		

		Farbe   Colour   Coloris			
		unglasiert unglazed non-émaillé	glasiert glazed émaillé		
Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés	[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al <sub>b</sub> ]	1030	2220	2290	2115 3512 3505 3500 3513
	<b>5400</b> <b>Beckenrandstein*</b> <b>Edging tile*</b> <b>Pièce de bord*</b> 240/100 x 180 x 20 mm	● 255	● ●	● ○	
	<b>540044</b> <b>Beckenrandstein*</b> <b>Edging tile*</b> <b>Pièce de bord*</b> 244/100 x 180 x 20 mm				
	<b>5405</b> <b>½ Beckenrandstein*</b> <b>½ Edging tile*</b> <b>½ Pièce de bord*</b> 115/100 x 180 x 20 mm	● 250	● ●	● ○	
	<b>540544</b> <b>½ Beckenrandstein*</b> <b>½ Edging tile*</b> <b>½ Pièce de bord*</b> 119/100 x 180 x 20 mm				
	<b>540201/ 02</b> <b>Innenecke</b> <b>Internal mitre angle</b> <b>Angle intérieur</b> 175 x 175 x 20 mm	● 249 (Stück/ Piece/ Pièce)			
	<b>540303/ 04</b> <b>Außengehrung*</b> <b>External corner*</b> <b>Angle extérieur*</b> 235/100 x 180 x 20 mm	● 255 (Stück/ Piece/ Pièce)	● ●	● ○	
● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard ○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande □ = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette	Farben siehe S. 45 For colours please see p. 45 Coloris voir p. 45	Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce Preisgruppe / m <sup>2</sup> Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>			

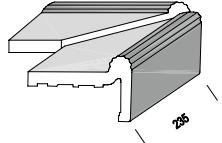
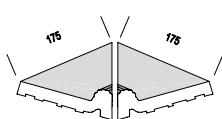
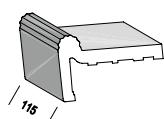
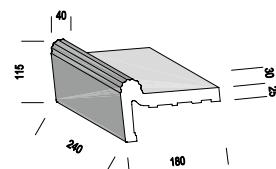
	Stück pro m <sup>2</sup> /lf.d.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
<b>5400</b>	4	4	180		2790	502	
<b>5405</b>	8	8	360		1580	542	
<b>540201/ 02</b>		4			1600		
<b>540303/ 04</b>		2					

- \* Bei Ausführung »glasiert« ist nur der Überhang glasiert.
- \* In case of glazed colour only the vertical surface will be glazed.
- \* Dans la finition »émaillé« seulement la retombée est émaillée.

Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör  
Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, including  
special fittings and accessories

Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés

[ gemäß | according to | selon DIN EN 14411 Al<sub>b</sub> ]



● = Standardprogramm | Standard Material | Gamme standard

○ = Auf Anfrage | Upon request | Sur demande

= Palettenrabatt | Pallet discount | Rabais sur la Palette

Farben siehe S. 45

For colours please see p. 45

Coloris voir p. 45

Preisgruppe / Stück

Price Group / Piece

Groupe de Prix / Pièce

Preisgruppe / m<sup>2</sup>

Price Group / m<sup>2</sup>

Groupe de Prix / m<sup>2</sup>

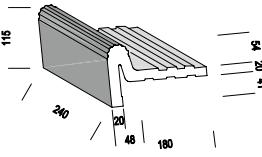
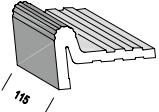
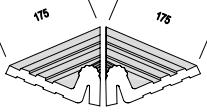
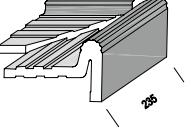
		Farbe   Colour   Coloris				
		unglasiert unglazed non-émaillé	glasiert* glazed* émaillé*		2115 3512 3505 3500 3513	
5450	Beckenrandstein* Edging tile* Pièce de bord* 240/115 x 180 x 25 mm	○ 262	● ○	● ○	1030	2220 2290
545044	Beckenrandstein* Edging tile* Pièce de bord* 244/115 x 180 x 25 mm					
5455	½ Beckenrandstein* ½ Edging tile* ½ Pièce de bord* 115/115 x 180 x 25 mm	○ 254	● ○	● ○	271	271 272 272
545544	½ Beckenrandstein* ½ Edging tile* ½ Pièce de bord* 119/115 x 180 x 25 mm					
545201/ 02	Innenecke Internal mitre angle Angle intérieur 175 x 175 x 25 mm	● 251 (Stück/ Piece/ Pièce)	● ○	● ○	253 (Stück/ Piece/ Pièce)	253 (Stück/ Piece/ Pièce)
545303/ 04	Außengehrung* External corner* Angle extérieur* 235/115 x 180 x 25 mm	○ 261 (Stück/ Piece/ Pièce)	● ○	● ○	271 (Stück/ Piece/ Pièce)	271 (Stück/ Piece/ Pièce)
					272 (Stück/ Piece/ Pièce)	272 (Stück/ Piece/ Pièce)

	Stück pro m <sup>2</sup> /lf.d.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lf.d.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
5450	4	3	180		3200	576	12,8
5455	8	6	360		1600	461	12,8
545201/ 02		4			1630		
545303/ 04		2					

\* Bei Ausführung »glasiert« sind nur der Überhang und Wulst glasiert.  
Auf Wunsch Wulst auch unglasiert lieferbar.  
Auf Wunsch ist die Auftrittsfläche auch rutschhemmend glasiert lieferbar.

\* In case of glazed colour only the vertical surface and the bulb are glazed.  
Upon request, the edging tiles are also available in unglazed finish.  
Upon request, the stepping surface is also available in slip-resistant glazing finish

\* Dans la finition »émaillé« seulement la rebordée et la protubérance sont émaillées.  
Également disponible sur demande la protubérance non émaillée.  
Également disponible sur demande la surface de marche émaillée anti-dérapant.

Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés		Farbe   Colour   Coloris					
		unglasiert unglazed non-émaillé	glasiert* glazed* émaillé*				
	[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al <sub>b</sub> ]	1030	2220	2290	3500	3513	2115 3512 3505 3513
	<b>5460</b> <b>Beckenrandstein</b> <b>Edging tile</b> <b>Pièce de bord</b> 240/115 x 180 x 25 mm	○ 262	● 271	○ 271	● 272	○ 272	
	<b>546044</b> <b>Beckenrandstein</b> <b>Edging tile</b> <b>Pièce de bord</b> 244/115 x 180 x 25 mm						
	<b>5465</b> <b>½ Beckenrandstein</b> <b>½ Edging tile</b> <b>½ Pièce de bord</b> 115/115 x 180 x 25 mm	○ 254	● 265	○ 265	● 266	○ 266	
	<b>546544</b> <b>½ Beckenrandstein</b> <b>½ Edging tile</b> <b>½ Pièce de bord</b> 119/115 x 180 x 25 mm						
	<b>546201/02</b> <b>Innenecke</b> <b>Internal mitre angle</b> <b>Angle intérieur</b> 175 x 175 x 25 mm	○ 251 (Stück/ Piece/ Pièce)	● 253 (Stück/ Piece/ Pièce)	○ 253 (Stück/ Piece/ Pièce)	● 255 (Stück/ Piece/ Pièce)	○ 255 (Stück/ Piece/ Pièce)	
	<b>546303/04</b> <b>Außengehrung</b> <b>External corner</b> <b>Angle extérieur</b> 235/115 x 180 x 25 mm	○ 261 (Stück/ Piece/ Pièce)	● 271 (Stück/ Piece/ Pièce)	○ 271 (Stück/ Piece/ Pièce)	● 272 (Stück/ Piece/ Pièce)	○ 272 (Stück/ Piece/ Pièce)	
● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard	Farben siehe S. 45		Preisgruppe / Stück				
○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande	For colours please see p. 45		Price Group / Piece				
<input type="checkbox"/> = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette	Coloris voir p. 45		Groupe de Prix / Pièce				

	Stück pro m <sup>2</sup> /lf.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
<b>5460</b>	4	2	180		3250	468	13,0
<b>5465</b>	8	4	360		1687	486	13,5
<b>546201/02</b>		2			1650		
<b>546303/04</b>		2					

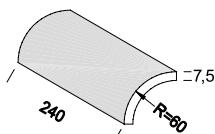
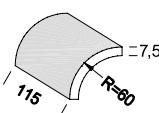
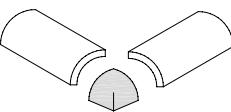
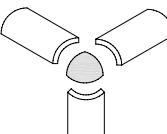
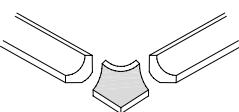
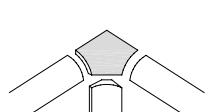
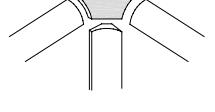
- \* Bei Ausführung »glasiert« sind nur der Überhang und Wulst glasiert.
- \* In case of glazed colour only the vertical surface and the bulb are glazed.
- \* Dans la finition »émaillé« seulement la retombée et la protubérance sont émaillées.

		Farbe   Colour   Coloris				
		unglasiert unglazed non-émaillé			glasiert glazed émaillé	
		1030	2220	2290	3512 2115 3505 3513 3500	
	5750	<b>Beckenrandstein</b> <b>Edging tile</b> <b>Pièce de bord</b> 240 x 115 x 45/15 mm	● 249	● 251	● 251	● 252
	575044	<b>Beckenrandstein</b> <b>Edging tile</b> <b>Pièce de bord</b> 244 x 115 x 45/15 mm				
	5755	<b>½ Beckenrandstein</b> <b>½ Edging tile</b> <b>½ Pièce de bord</b> 115 x 115 x 45/15 mm	● 246	● 247	● 247	● 248
	575544	<b>½ Beckenrandstein</b> <b>½ Edging tile</b> <b>½ Pièce de bord</b> 119 x 115 x 45/15 mm				
●	= Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard	Farben siehe S. 45		Preisgruppe / Stück		
○	= Auf Anfrage   Upon request   Sur demande	For colours please see p. 45		Price Group / Piece		
□	= Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette	Coloris voir p. 45		Groupe de Prix / Pièce		
				Preisgruppe / m²		
				Price Group / m²		
				Groupe de Prix / m²		

	Stück pro m²/lfd.m incl. Fuge Pieces per m²/r.m. incl. joints Pièces par m²/ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m² pro Palette m² per pallet m² par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m² bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m² or r.m. Poids env. kg par m²/ml
5750	4	10	600		1200	720	
5755	8	20	1200		600	720	

Parkbad, Hamburg-Volksdorf, Germany (bs2architekten)



Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés [ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al <sub>b</sub> ]		Farbe   Colour   Coloris					
		unglasiert unglazed non-émaillé		glasiert glazed émaillé			
	9412	<b>Radialstein   Radial tile   Pièce radiale</b> R 60 x 240 x 7,5 mm	● 237	● ● 240 240	● ● ● 242 242 242	3512 2115 3505 3513 3500 22106	
	941244	<b>Radialstein   Radial tile   Pièce radiale</b> R 60 x 244 x 7,5 mm					
	9415	<b>½ Radialstein   ½ Radial tile   ½ Pièce radiale</b> R 60 x 115 x 7,5 mm	● 233	● ● 234 234	● ● ● 237 237 237		
	941544	<b>½ Radialstein   ½ Radial tile   ½ Pièce radiale</b> R 60 x 119 x 7,5 mm					
	941264	<b>Endkappe mit 2 Anschlüssen zum Radialstein 9412</b> Convex bead with 2 connections for radial tile 9412 <b>Pièce finale avec 2 raccords pour pièce radiale 9412</b>	● 249	● ● 250 250	● ● ● 252 252 252		
	941269	<b>Endkappe mit 3 Anschlüssen zum Radialstein 9412</b> Convex bead with 3 connections for radial tile 9412 <b>Pièce finale avec 3 raccords pour pièce radiale 9412</b>	● 249	● ● 250 250	● ● ● 252 252 252		
	941257	<b>Außenecke zum Radialstein 9412 und zur Hohlkehle 4100</b> Convex cove for radial tile 9412 and cove 4100 <b>Angle extérieur pour pièce radiale 9412 et pour plinthe à gorge 4100</b>	● 252	● ● 253 253	● ● ● 255 255 255		
	941258	<b>Innenecke zum Radialstein 9412 und zur Hohlkehle 4100</b> Internal mitre angle for radial tile 9412 and cove 4100 <b>Angle intérieur pour pièce radiale 9412 et pour plinthe à gorge 4100</b>	● 252	● ● 253 253	● ● ● 255 255 255		
● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard ○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande □ = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette	Farben siehe S. 45 For colours please see p. 45 Coloris voir p. 45		Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce Preisgruppe / m <sup>2</sup> Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>				

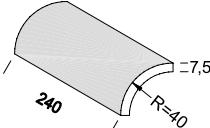
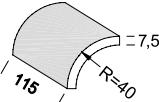
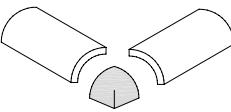
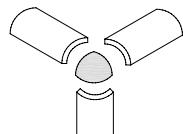
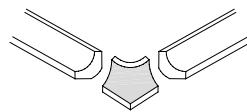
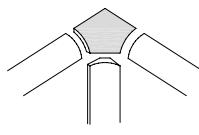
	Stück pro m <sup>2</sup> /lf.d.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m. Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
9412	4	33	1980		730	1445	
9415	8	66	3960		360	1425	
941264					190		
941269					120	150	
941257					340		
941258					100		

**Nützlicher Hinweis / useful information / informations pratique**

Radialsteine sind auf Anfrage auch in den Farben der Collectionen »Combi-Color I« und »Combi-Color II« lieferbar. Preis und Lieferzeit auf Anfrage.

The radial tiles are also available in colours of collections »Combi-Color I« and »Combi-Color II« upon request, please ask for prices and delivery time.

Les pièces radiales sont aussi disponible dans les coloris des Collections »Combi-Color I« et »Combi-Color II« sur demande. Prix et délais de livraison sur demande.

		Farbe   Colour   Coloris						
		unglasiert unglazed non-émaillé	glasiert glazed émaillé					
				2115	35136	3627		
		1030	2220	2290	22106	35956	3521	
						3500	3512	
						3513	3518	
     		<b>9450</b> <b>Radialstein   Radial tile   Pièce radiale</b> R 40 x 240 x 7,5 mm	● 230	● ● ● 231 231	● 234	● ● 234 234		
		<b>945044</b> <b>Radialstein   Radial tile   Pièce radiale</b> R 40 x 244 x 7,5 mm						
		<b>9455</b> <b>½ Radialstein   ½ Radial tile   ½ Pièce radiale</b> R 40 x 115 x 7,5 mm	● 225	● ● ● 227 227	● 230	● ● 231 231		
		<b>945544</b> <b>½ Radialstein   ½ Radial tile   ½ Pièce radiale</b> R 40 x 119 x 7,5 mm						
		<b>945064</b> <b>Endkappe mit 2 Anschlüssen zum Radialstein 9450</b> <b>Convex bead with 2 connections for radial tile 9450</b> <b>Pièce finale avec 2 raccords pour pièce radiale 9450</b>	● 245	● ● ● 246 246	● 247	● ● ● 247 247		
		<b>945061</b> <b>Endkappe mit 3 Anschlüssen zum Radialstein 9450</b> <b>Convex bead with 3 connections for radial tile 9450</b> <b>Pièce finale avec 3 raccords pour pièce radiale 9450</b>	● 245	● ● ● 246 246	● 247	● ● ● 247 247		
		<b>945067</b> <b>Außenecke zum Radialstein 9450 und zur Hohlkehle 4100</b> <b>Convex cove for radial tile 9450 and cove 4100</b> <b>Angle extérieur pour pièce radiale 9450 et pour plinthe à gorge 4100</b>	● 246	● ● ● 247 247	● 248	● ● ● 249 249		
		<b>945068</b> <b>Innenecke zum Radialstein 9450 und zur Hohlkehle 4100</b> <b>Internal mitre angle for radial tile 9450 and cove 4100</b> <b>Angle intérieur pour pièce radiale 9450 et pour plinthe à gorge 4100</b>	● 250	● ● ● 251 251	● 252	● ● ● 254 254		
<input checked="" type="checkbox"/> = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard <input type="radio"/> = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande <input type="checkbox"/> = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette		Farben siehe S. 45 For colours please see p. 45 Coloris voir p. 45						
		Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce Preisgruppe / m <sup>2</sup> Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>						

	Stück pro m <sup>2</sup> /lf.d.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /fr.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m. Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
<b>9450</b>	4	50	3000		300	766	1,2
<b>9455</b>	8	100	6000		105	537	
<b>945064</b>					60	162	
<b>945061</b>					27	73	
<b>945067</b>					100	270	
<b>945068</b>					100		

**Nützlicher Hinweis / useful information / informations pratique**

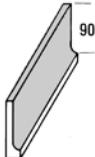
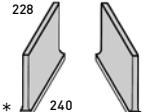
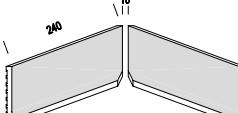
Radialsteine sind auf Anfrage auch in den Farben der Collectionen »Combi-Color I« und »Combi-Color II« lieferbar. Preis und Lieferzeit auf Anfrage. The radial tiles are also available in colours of collections »Combi-Color I« and »Combi-Color II« upon request, please ask for prices and delivery time. Les pièces radiales sont aussi disponible dans les coloris des Collections »Combi-Color I« et »Combi-Color II« sur demande. Prix et délais de livraison sur demande.

Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés					Farbe   Colour   Coloris			
			unglasiert unglazed non-émaillé	glasiert glazed émaillé	1030	2220	2290	3500
	4100	Hohlkehle   Cove   Plinthe à gorge 240 x 40 x 40 x 7,5 mm	● 226	● 229	● 229	● 231		
	410044	Hohlkehle   Cove   Plinthe à gorge 244 x 40 x 40 x 7,5 mm						
	4101	Endkehle   Cove, stop end   Bout d'angle 240 x 40 x 40 x 7,5 mm	● 229	● 232	● 232	● 234		
	410144	Endkehle   Cove, stop end   Bout d'angle 244 x 40 x 40 x 7,5 mm						
	4200	½ Hohlkehle   ½ Cove   ½ Plinthe à gorge 115 x 40 x 40 x 7,5 mm	● 223	● 225	● 225	● 226		
	420044	½ Hohlkehle   ½ Cove   ½ Plinthe à gorge 119 x 40 x 40 x 7,5 mm						
	4102	Innenecke Cove, internal angle Angle intérieur 40 x 40 x 40 mm	● 236	● 236	● 236	● 238		
	4203	Außenecke, links Cove, external angle, left Angle extérieur, gauche	● 236	● 236	● 236	● 238		
	4204	Außenecke, rechts Cove, external angle, right Angle extérieur, droit						
● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard				Farben siehe S. 45	Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce			
○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande				For colours please see p. 45	Preisgruppe / m² Price Group / m² Groupe de Prix / m²			
□ = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette				Coloris voir p. 45	Preisgruppe / m² bzw. lfd.m. Price Group / m² or r.m. Groupe de Prix / m²			

	Stück pro m²/lfd.m incl. Fuge Pieces per m²/r.m. incl. joints Pièces par m²/ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m² pro Palette m² per pallet m² par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m² bzw. lfd.m. Approx. weight in KG/m² or r.m. Poids env. kg par m²/ml
4100	4	48	3456		344	1189	2,0
4101		48	3456		344	1189	2,0
4200	8	96	6912		172	1189	2,0
4102		108			130		
4203/04		32			137		

Caribabad, Gronichem, The Netherlands



Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés				Farbe   Colour   Coloris		
		unglasiert unglazed non-émaillé	glasiert glazed émaillé			
	[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al <sub>b</sub> ]	1030	2220	2290		
	<b>4000</b> Kehlsockel   Cove skirting (square top)   Plinthe droite 240 x 100 x 10/20 mm	● 227	● 229	● 229		
	<b>400044</b> Kehlsockel   Cove skirting (square top)   Plinthe droite 244 x 100 x 10/20 mm					
	<b>4001</b> Außencke, links*   Cove skirting, external angle, left*   Angle extérieur, gauche* <b>4002</b> Außencke, rechts   Cove skirting, external angle, right   Angle extérieur, droit 228/240 x 100 mm	○ 236	● 236	● 236		
	<b>400503</b> Innengehrung, links   Internal mitre, left   Angle intérieur, gauche <b>400504</b> Innengehrung, rechts   Internal mitre, right   Angle intérieur, droit 240 x 100 x 10/20 mm	● 236 (Stück/ Piece/ Pièce)	● 237 (Stück/ Piece/ Pièce)	● 237 (Stück/ Piece/ Pièce)		
	<b>400543</b> Innengehrung, links   Internal mitre, left   Angle intérieur, gauche <b>400544</b> Innengehrung, rechts   Internal mitre, right   Angle intérieur, droit 244 x 100 x 10/20 mm					
● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard	Farben siehe S. 45	Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce				
○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande	For colours please see p. 45	Preisgruppe / m <sup>2</sup> Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>				
<input type="checkbox"/> = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette	Coloris voir p. 45	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette				

	Stück pro m <sup>2</sup> /lf.d.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
<b>4000</b>	4	20	1400		580	812	2,3
<b>4001/ 4002</b>		20	1296		280	363	
<b>400503/ 04</b>		20	1500		493	740	

Stadtbad Oderberger Straße, Berlin, Germany



Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés				Farbe   Colour   Coloris	
		unglasiert unglazed non-émaillé	glasiert glazed émaillé	1030	2220 2290 22106
	4420	Flachrinne   Shallow channel   Caniveau 240 x 150 x 35 mm	● 237		● 245
	442044	Flachrinne   Shallow channel   Caniveau 244 x 150 x 35 mm			
	442303/ 04	Gehrung Internal corner Angle intérieur 238 x 150 x 35 mm	● 248 (Stück/ Piece/ Pièce)		● 248 (Stück/ Piece/ Pièce)
	4424	Endstück End piece Pièce terminale 240 x 150 x 35 mm	● 259		● 263
	4429	Flachrinne mit Ablauf   Shallow channel with outlet   Caniveau à trou écoulement 1½", Ø 70/50 mm, 240 x 150 x 35 mm	● 254		● 257
	442944	Flachrinne mit Ablauf   Shallow channel with outlet   Caniveau à trou écoulement 1½", Ø 70/50 mm, 244 x 150 x 35 mm			
	4900	Ablaufschale   Channel tile   Coquille d'évacuation 240 x 180 x 65 x 150 mm		● 249	
	490044	Ablaufschale   Channel tile   Coquille d'évacuation 244 x 180 x 65 x 150 mm			
	4905	½ Ablaufschale   ½ Channel tile   ½ Coquille d'évacuation 115 x 50 x 40 mm		● 246	
	490544	½ Ablaufschale   ½ Channel tile   ½ Coquille d'évacuation 119 x 50 x 40 mm			
	4901	Ablaufschale Lochstein   Channel tile with outlet   Pièce à trou écoulement Ablauf   outlet   écoulement 2½", Ø 115/85 mm 240 x 180 x 65 x 150 mm		● 268	
	490144	Ablaufschale Lochstein   Channel tile with outlet   Pièce à trou écoulement Ablauf   outlet   écoulement 2½", Ø 115/85 mm 244 x 180 x 65 x 150 mm			

● = Standardprogramm | Standard Material | Gamme standard

○ = Auf Anfrage | Upon request | Sur demande

□ = Palettenrabatt | Pallet discount | Rabais sur la Palette

Farben siehe S. 45

For colours please see p. 45

Coloris voir p. 45

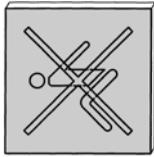
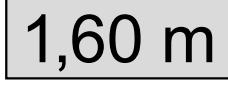
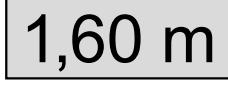
Preisgruppe / Stück

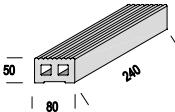
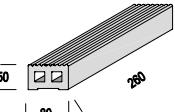
Price Group / Piece

Groupe de Prix / Pièce

Preisgruppe / m<sup>2</sup>Price Group / m<sup>2</sup>Groupe de Prix / m<sup>2</sup>

	Stück pro m <sup>2</sup> /lf.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lf.d.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
4420	4	8	400		1670	668	6,7
442303/ 04		8			1130/1130		
4424		8	400		1700	680	
4429		8	400		1570	628	
4900	4	4	192		2162	415	8,6
4905		8	362		585	212	
4901		4	192		2100	403	

				Farbe   Colour   Coloris				
				unglasiert unglazed non-émaillé	glasiert glazed émaillé			
				1030	2220	2290	3513	3740
	96097	Piktogramm, graucreme Pictogram, grey cream Pictogramme, gris crème 240 x 240 x 10 mm					○	
	960974	Piktogramm, graucreme Pictogram, grey cream Pictogramme, gris crème 244 x 244 x 10 mm  Grafik in Atlantikblau »nicht springen« (weitere Motive auf Anfrage) Illustration in Atlantic blue »do not jump« (further illustrations upon request) Illustration en bleu atlantique »ne pas sauter« (d'autres illustrations sur demande)					281	
	4509	Startnummernplatte, graucreme Racing number tile, grey cream Carreau numéroté, gris crème 240 x 240 x 10 mm					○	○
	450944	Startnummernplatte, graucreme Racing number tile, grey cream Carreau numéroté, gris crème 244 x 244 x 10 mm  Mit Schrift/Zahlen in Anthrazit oder Atlantikblau with lettering/numbers in anthracite or Atlantic blue chiffres et lettres en anthracite ou bleu atlantique					266	266
	915408	Schriftplatte, Basis graucreme Lettering tile, grey cream Carreau imprimé, gris crème  Schriftplatte, Basis weiß rutschhemmend Lettering tile, white antislip Carreau imprimé, blanc anti-dérapant  Format 1100 bis max. 5 Buchstaben oder Zahlen in Anthrazit und Atlantikblau Size 1100 up to max. 5 letters or numbers in anthracite or Atlantic blue Format 1100 jusqu'à max. 5 lettres ou chiffres en anthracite ou bleu atlantique					● 280	● 280
	915410	Schriftplatte, Wasserstrahl geschnitten oder Digitaldruck, Basis graucreme oder Basis weiß rutschhemmend Lettering tile with water-jet cutting or digital printing, grey cream or white antislip Carreau imprimé avec découpe au jet d'eau ou de technologies d'impression numérique, gris crème ou blanc anti-dérapant  Format 1100 bis max. 5 Buchstaben oder Zahlen in Anthrazit und Atlantikblau Size 1100 up to max. 5 letters or numbers in anthracite or Atlantic blue Format 1100 jusqu'à max. 5 lettres ou chiffres en anthracite ou bleu atlantique					Preis auf Anfrage Price upon request Prix sur demande	
 = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard								Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce
 = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande								Preisgruppe / m² Price Group / m² Groupe de Prix / m²
 = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette								Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce
								Farben siehe S. 45 For colours please see p. 45 Coloris voir p. 45

Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés				Farbe   Colour   Coloris			
		unglasiert unglazed non-émaillé	glasiert glazed émaillé	1030	2220	2290	3513 3740
	5563 <b>Steigleiter-Sprossenstein</b> <b>Ladder step tile</b> <b>Pièce d'échelle</b> 240 x 80 x 50 mm	● 250	○ ○ 261 261 (Nur Vorderseite glasiert) (front side glazed only) (côté face émaillé seulement)				
	556344 <b>Steigleiter-Sprossenstein</b> <b>Ladder step tile</b> <b>Pièce d'échelle</b> 244 x 80 x 50 mm						
	5565 <b>Steigleiter-Sprossenstein</b> <b>Ladder step tile</b> <b>Pièce d'échelle</b> 260 x 80 x 50 mm	● 250	○ ○ 264 264 (Nur Vorderseite glasiert) (front side glazed only) (côté face émaillé seulement)				
● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard ○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande □ = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette	Farben siehe S. 45 For colours please see p. 45 Coloris voir p. 45	Preisgruppe / Stück Price Group / Pièce Groupe de Prix / Pièce Preisgruppe / m <sup>2</sup> Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>					

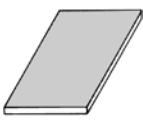
	Stück pro m <sup>2</sup> /lf.d.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m. Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
96097					1310		
4509					1310		
915408					1310		
915410					1310		
5563	4	8	480		1780	854	7,8
5565	3,7	4	384		2100	806	7,8

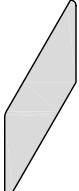
Murrbäder Backnang Wonnemar, Bagnang, Germany



Naturpoort Nederheide, Milheeze, Netherlands



		Farbe   Colour   Coloris						
		unglasiert unglazed non-émaillé	glasiert glazed émaillé					
			3627	2115	3521	3500	3512	35136
		1030	2220	2290	3513	3518	22106	35956
								
<b>1105</b> <b>Kopfrundung   Rounded on short side  </b> <b>Bords arrondis petit bord</b>								
1106 Längsrundung   Rounded on long side   Bords arrondis long bord		●	●	●	●	○	●	●
1107 Eckrundung, links   Rounded on corner, left   Bords arrondis angle, gauche		224	225	225	227	227	227	230
1108 Eckrundung, rechts   Rounded on corner, right   Bords arrondis angle, droite 240 x 115 x 10 mm								
<b>110544</b> <b>Kopfrundung   Rounded on short side  </b> <b>Bords arrondis petit bord</b>								
110644 Längsrundung   Rounded on long side   Bords arrondis long bord								
110744 Eckrundung, links   Rounded on corner, left   Bords arrondis angle, gauche								
110844 Eckrundung, rechts   Rounded on corner, right   Bords arrondis angle, droite 244 x 119 x 7,5 mm								
								
<b>1150</b> <b>Spaltplatte   Extruded tile  </b> <b>Carreau grès étiré</b>								
1151 Kopfkante   Finished edges short side   Bords traités petit bord		●	●	●	●	●	●	○
1152 Längskante   Finished edges long side   Bords traités long bord		223	225	225	230	230	230	230
1153 Ecke, links   Finished edges corner, left   Bords traités angle, gauche								
1154 Ecke, rechts   Finished edges corner, right   Bords traités angle, droite 240 x 150 x 10 mm								
<b>115044</b> <b>Spaltplatte   Extruded tile  </b> <b>Carreau grès étiré</b>								
115144 Kopfkante   Finished edges short side   Bords traités petit bord								
115244 Längskante   Finished edges long side   Bords traités long bord								
115344 Ecke, links   Finished edges corner, left   Bords traités angle, gauche								
115444 Ecke, rechts   Finished edges corner, right   Bords traités angle, droite 244 x 150 x 10 mm								
								
<b>1156</b> <b>Längsrundung   Rounded on long side  </b> <b>Bords arrondis long bord</b>		●	●	●	●	●	●	●
1155 Kopfrundung   Rounded on short side   Bords arrondis petit bord 240 x 150 x 10 mm		229	230	230	234	234	234	235
<b>115644</b> <b>Längsrundung   Rounded on long side  </b> <b>Bords arrondis long bord</b>								
115544 Kopfrundung   Rounded on short side   Bords arrondis petit bord 244 x 150 x 10 mm								
<span style="color: black;">●</span> = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard								
<span style="color: black;">○</span> = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande								
<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">□</span> = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette								

		Farbe   Colour   Coloris					
		unglasiert unglazed non-émaillé	glasiert glazed émaillé				
			3627	2115	3521	3513	3512
		1030	2220	2290	3518	22106	35956
							
1157      Eckrundung, links   Corner, left   Angle, gauche		●	●	●	●	●	●
1158      Eckrundung, rechts   Corner, right   Angle, droite		234	235	235	238	240	240
240 x 150 x 10 mm							
115744    Eckrundung, links   Corner, left   Angle, gauche							
115844    Eckrundung, rechts   Corner, right   Angle, droite							
244 x 150 x 10 mm							
Preisgruppe / Stück							
Price Group / Piece							
Groupe de Prix / Pièce							
Preisgruppe / m²							
Price Group / m²							
Groupe de Prix / m²							

● = Standardprogramm | Standard Material | Gamme standard  
○ = Auf Anfrage | Upon request | Sur demande  
□ = Palettenrabatt | Pallet discount | Rabais sur la Palette

Farben siehe S. 45  
 For colours please see p. 45  
 Coloris voir p. 45

	Stück pro m²/lfd.m incl. Fuge Pieces per m²/r.m. incl. joints Pièces par m²/ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m² pro Palette m² per pallet m² par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m² bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m² or r.m. Poids env. kg par m²/ml
1105	8	30	1800		600	1080	4,8
1150	26	24	1560	33,8	847	1321	20,6
1156	4	24	1560		847	1321	3,4
1157/58	1				847		3,4

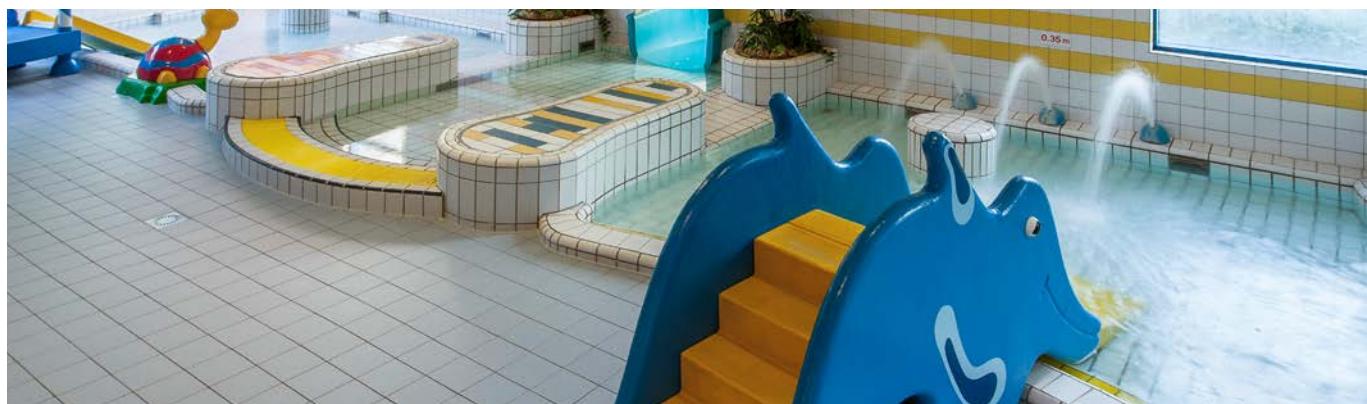
Huddersfield Leisure Centre, Huddersfield, United Kingdom

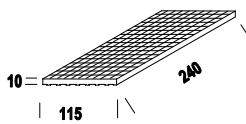
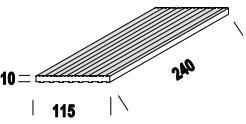
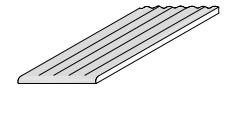
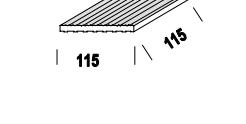
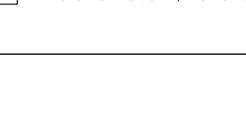


		Farbe   Colour   Coloris									
		unglasiert unglazed non-émaillé	glasiert glazed émaillé								
			3627	2115	3521	3500	3512	3513	3518	22106	35136
		1030	2220	2290							
	<b>9039</b> Schenkelplatte   Angle tile   Pièce coudée 240 x 115/25 x 10 mm	● 232	● ●	● ●	○ ○						
	<b>903944</b> Schenkelplatte   Angle tile   Pièce coudée 244 x 115/25 x 10 mm										
	<b>903962</b> ½ Schenkelplatte   ½ Angle tile   ½ Pièce coudée 115 x 115/25 x 10 mm	● 226	● ●	● ●	○ ○						
	<b>903964</b> ½ Schenkelplatte   ½ Angle tile   ½ Pièce coudée 119 x 115/25 x 10 mm										
	<b>4885</b> Schenkelplatte, abgewinkelt 107° Angle tile, angled 107° Pièce coudée, incliné 107° 240 x 115/25 x 10 mm	● 236	● ●	● ●	○ ○						
	<b>488544</b> Schenkelplatte, abgewinkelt 107° Angle tile, angled 107° Pièce coudée, incliné 107° 244 x 115/25 x 10 mm										
	<b>488562</b> ½ Schenkelplatte, abgewinkelt 107° ½ Angle tile, angled 107° ½ Pièce coudée, incliné 107° 115 x 115/25 x 10 mm	● 233	● ●	● ●	○ ○						
	<b>488564</b> ½ Schenkelplatte, abgewinkelt 107° ½ Angle tile, angled 107° ½ Pièce coudée, incliné 107° 119 x 115/25 x 10 mm										
<span style="color: black;">●</span> = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard <span style="color: orange;">○</span> = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande <span style="color: grey;">□</span> = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette		Farben siehe S. 45 For colours please see p. 45 Coloris voir p. 45			Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce Preisgruppe / m² Price Group / m² Groupe de Prix / m²						

	Stück pro m²/lfd.m incl. Fuge Pieces per m²/r.m. incl. joints Pièces par m²/ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m² pro Palette m² per pallet m² par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m² bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m² or r.m. Poids env. kg par m²/ml
<b>9039</b>	4	16	1120		850	952	4,0
<b>903962</b>	8	32	2240		475	821	3,8
<b>4885</b>	4	16	960		1000	972	4,0
<b>488562</b>	8	32	1920		475	821	3,8

Caribabad, Gronichem, The Netherlands

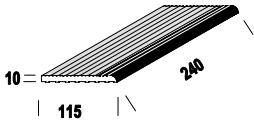
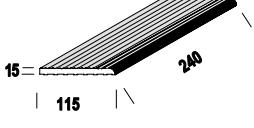
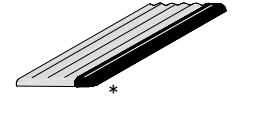
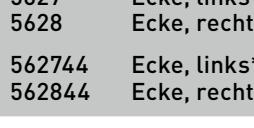


Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés [ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al <sub>b</sub> ]			Farbe   Colour   Coloris						
			unglasiert unglazed non-émaillé	glasiert glazed émaillé					
			1030	2220	2290	3400	3505	3740	35956 35136
	3170	<b>Waffelplatte</b> (abgeflachtes Pyramidenprofil, unglasiert C/R12V6) <b>check-stud tile</b> (flat diamond point, unglazed C/R12V6) <b>carreau gaufré</b> (profil en pyramides aplati, non-émaillé C/R12V6) 240 x 115 x 10 mm	● 225	●	●	●	○	●	○ ○
	317044	<b>Waffelplatte</b> (abgeflachtes Pyramidenprofil, unglasiert C/R12V6) <b>check-stud tile</b> (flat diamond point, unglazed C/R12V6) <b>carreau gaufré</b> (profil en pyramides aplati, non-émaillé C/R12V6) 244 x 115 x 10 mm						229	229
	3130	<b>Spaltplatte gerillt</b> (C/R11V8) <b>Grooved tile</b> (C/R11V8) <b>Carreau strié</b> (C/R11V8)	● 218					●	●
	3131	<b>Kopfkante   short side   petit bord traité</b> 240 x 115 x 10 mm						224	226
	313044	<b>Spaltplatte gerillt</b> (C/R11V8) <b>Grooved tile</b> (C/R11V8) <b>Carreau strié</b> (C/R11V8)							
	313144	<b>Kopfkante   short side   petit bord traité</b> 244 x 115 x 10 mm							
	3135	<b>Kopfrundung   Rounded on short side   Bords arrondis petit bord</b> 240 x 115 x 10 mm	● 231					●	○ 234 235
	313544	<b>Kopfrundung   Rounded on short side   Bords arrondis petit bord</b> 244 x 115 x 10 mm							
	3230	<b>½ Spaltplatte, gerillt   ½ Grooved tile   ½ Carreau strié</b> 115 x 115 x 10 mm	● 217					●	○ 223 224
	323044	<b>½ Spaltplatte, gerillt   ½ Grooved tile   ½ Carreau strié</b> 119 x 115 x 10 mm							
<ul style="list-style-type: none"> <li>● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard</li> <li>○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande</li> <li><input type="checkbox"/> = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette</li> </ul>			<p>Farben siehe S. 45 For colours please see p. 45 Coloris voir p. 45</p> <p>Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce</p> <p>Preisgruppe / m<sup>2</sup> Price Group / m<sup>2</sup> Groupe de Prix / m<sup>2</sup></p>						

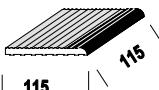
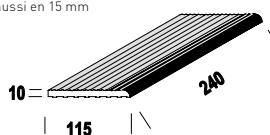
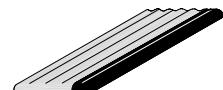
	Stück pro m <sup>2</sup> /lf.d.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
3170	33	25	1800	54,5	600	1080	19,8
3130	33	25	1800	54,5	570	1026	19,8
3135	4	25	1800		521	1102	2,1
3230	66	50	3600	54,5	285	1026	18,8

Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés							Farbe   Colour   Coloris			
							unglasiert unglazed non-émaillé	glasiert glazed émaillé		
[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al <sub>b</sub> ]							1030	2220	2290	35956 35136 37406 22106
	3136 Spaltplatte, gerillt, Längsrundung Grooved stair tile, rounded on long side Nez de marche, strié, long bord arrondi 240 x 115 x 10 mm	● 221		● 231	○ 234					
	313644 Spaltplatte, gerillt, Längsrundung Grooved stair tile, rounded on long side Nez de marche, strié, long bord arrondi 244 x 115 x 10 mm									
	*3137 Ecke, links Corner, left Angle, gauche 3138 Ecke, rechts Corner, right Angle, droite *313744 Ecke, links Corner, left Angle, gauche 313844 Ecke, rechts Corner, right Angle, droite	● 233		● 237	○ 238					
	3236 ½ Spaltplatte, gerillt, Längsrundung ½ Grooved stair tile, rounded on long side ½ Nez de marche, strié, long bord arrondi 115 x 115 x 10 mm	● 220		● 229	○ 231					
	323644 ½ Spaltplatte, gerillt, Längsrundung ½ Grooved stair tile, rounded on long side ½ Nez de marche, strié, long bord arrondi 119 x 115 x 10 mm									
	3120 Riemchen gerillt Grooved fillet tile Fillet strié 240 x 56 x 10 mm				● 234					
	312044 Riemchen gerillt Grooved fillet tile Fillet strié 244 x 56 x 10 mm									
●	= Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard	Farben siehe S. 45	Preisgruppe / Stück	Price Group / Piece	Groupe de Prix / Pièce					
○	= Auf Anfrage   Upon request   Sur demande	For colours please see p. 45	Preisgruppe / m²	Price Group / m²	Groupe de Prix / m²					
<input type="checkbox"/>	= Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette	Coloris voir p. 45								

	Stück pro m²/lfd.m incl. Fuge Pieces per m²/r.m. incl. joints Pièces par m²/ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m² pro Palette m² per pallet m² par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m² bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m² or r.m. Poids env. kg par m²/ml
3136	4	25	1800		521	1102	2,1
3137/ 3138		25	1800		600	1080	
3236	8	60	3600		250	980	2,1
3120	4	44			400		1,6

Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés		Farbe   Colour   Coloris glasiert glazed émaillé
[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al <sub>b</sub> ]		35136      37406
 <b>5620</b> <b>Treppenplatte, gerillt, graucreme</b> <b>Grooved stair tile, grey cream</b> <b>Marche, striée, gris crème</b> Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest) With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip) Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant) 240 x 115 x 10 mm	● 230	● 231
 <b>562044</b> <b>Treppenplatte, gerillt, graucreme</b> <b>Grooved stair tile, grey cream</b> <b>Marche, striée, gris crème</b> Sicherheitsmarkierung in 307406 oder 305136 (siehe Seite 45) With safety line in 307406 or 305136 (see page 45) Avec bande de sécurité en 307406 ou 305136 (voir page 45) 244 x 115 x 10 mm		
 <b>562015</b> <b>Treppenplatte, gerillt, graucreme</b> <b>Grooved stair tile, grey cream</b> <b>Marche, striée, gris crème</b> Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest) With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip) Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant) 240 x 115 x 15 mm	● 231	● 231
 <b>562045</b> <b>Treppenplatte, gerillt, graucreme</b> <b>Grooved stair tile, grey cream</b> <b>Marche, striée, gris crème</b> Sicherheitsmarkierung in 307406 oder 305136 (siehe Seite 45) With safety line in 307406 or 305136 (see page 45) Avec bande de sécurité en 307406 ou 305136 (voir page 45) 244 x 115 x 15 mm		
<b>5627</b> <b>Ecke, links*   Corner, left*   Angle, gauche*</b> <b>5628</b> <b>Ecke, rechts   Corner, right   Angle, droite</b> <b>562744</b> <b>Ecke, links*   Corner, left*   Angle, gauche*</b> <b>562844</b> <b>Ecke, rechts   Corner, right   Angle, droite</b>	● 240	● 240
● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard ○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande □ = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette		Farben siehe S. 45 For colours please see p. 45 Coloris voir p. 45

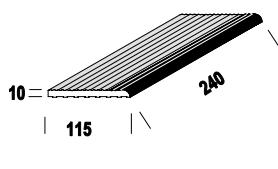
	Stück pro m <sup>2</sup> /lf.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lf.d.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
<b>5620</b>	4	30	1800		538	969	2,2
<b>562015</b>	4	20	1200		790	948	3,2
<b>5627/</b> <b>5628</b>		30			538		

<p>Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés</p> <p>[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al<sub>b</sub> ]</p>				<b>Farbe   Colour   Coloris</b>	glasiert glazed émaillé
				35136	37406
	5625	<p><b>½ Treppenplatte, gerillt, graucreme</b>  <b>½ Grooved stair tile, grey cream</b>  <b>½ Marche, striée, gris crème</b></p> <p>Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest)  With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip)  Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant)  115 x 115 x 10 mm</p>	●	●	
	562544	<p><b>½ Treppenplatte, gerillt, graucreme</b>  <b>½ Grooved stair tile, grey cream</b>  <b>½ Marche, striée, gris crème</b></p> <p>Sicherheitsmarkierung in 307406 oder 305136 (siehe Seite 45)  With safety line in 307406 or 305136 (see page 45)  Avec bande de sécurité en 307406 ou 305136 (voir page 45)  119 x 115 x 10 mm</p>	226	227	
	562060	<p><b>Treppenplatte, rutschhemmend glasiert, weiß matt</b>  <b>Grooved stair tile, antislip glazed, white matte</b>  <b>Marche, émaillée non-glissant, blanc mat</b></p> <p>Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest)  With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip)  Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant)  240 x 115 x 10 mm</p>	●	●	237
	562064	<p><b>Treppenplatte, rutschhemmend glasiert, weiß matt</b>  <b>Grooved stair tile, antislip glazed, white matte</b>  <b>Marche, émaillée non-glissant, blanc mat</b></p> <p>Sicherheitsmarkierung in 307406 oder 305136 (siehe Seite 45)  With safety line in 307406 or 305136 (see page 45)  Avec bande de sécurité en 307406 ou 305136 (voir page 45)  244 x 115 x 10 mm</p>			237
	562760	<b>Ecke, links*   Corner, left*   Angle, gauche*</b>	●		
	562860	<b>Ecke, rechts   Corner, right   Angle, droite</b>	246	246	
	562764	<b>Ecke, links*   Corner, left*   Angle, gauche*</b>			
	562864	<b>Ecke, rechts   Corner, right   Angle, droite</b>			

- = Standardprogramm | Standard Material | Gamme standard
- = Auf Anfrage | Upon request | Sur demande
- = Palettenrabatt | Pallet discount | Rabais sur la Palette

Farben siehe S. 45  
For colours please see p. 45  
Coloris voir p. 45

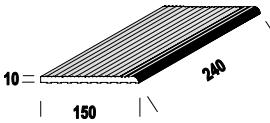
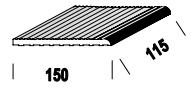
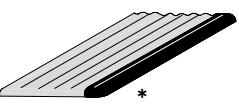
	Stück pro m <sup>2</sup> /lf.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lf.d.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
5625	8	60	3600		250	900	2
562060	4	30	1800		538	968	2,2
562760/ 860		30	1800		538	968	

Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés		Farbe   Colour   Coloris glasiert glazed émaillé	
[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al <sub>b</sub> ]		35136	37406
 <b>562560</b> <b>½ Treppenplatte, rutschhemmend glasiert, weiß matt</b> <b>½ Grooved stair tile, antislip glazed, white matte</b> <b>½ Marche, émaillée non-glissant, blanc mat</b> Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest) With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip) Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant) 115 x 115 x 10 mm	● 233	● 233	
<b>562564</b> <b>½ Treppenplatte, rutschhemmend glasiert, weiß matt</b> <b>½ Grooved stair tile, antislip glazed, white matte</b> <b>½ Marche, émaillée non-glissant, blanc mat</b> Sicherheitsmarkierung in 307406 oder 305136 (siehe Seite 45) With safety line in 307406 or 305136 (see page 45) Avec bande de sécurité en 307406 ou 305136 (voir page 45) 119 x 115 x 10 mm			
 <b>562069</b> <b>Treppenplatte, rutschhemmend glasiert, lichtblau</b> <b>Grooved stair tile, antislip glazed, luminous blue</b> <b>Marche, émaillée non-glissant, bleu clair</b> Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest) With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip) Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant) 240 x 115 x 10 mm	● 238	● 238	
<b>562794</b> <b>Ecke, links, rutschhemmend weiß glasiert</b> <b>oder graucreme</b> <b>Corner, left, antislip glazed white matte or grey cream</b> <b>Angle, gauche, émaillée non-glissant blanc mat</b> <b>ou gris crème</b> Mit Markierung der Kopf- und Längsrundung With corner safety marking Ave bande de sécurité double face	● 268	● 268	
<b>562894</b> <b>Ecke, rechts, rutschhemmend weiß glasiert</b> <b>oder graucreme</b> <b>Corner, right, antislip glazed white matte or grey cream</b> <b>Angle, droite, émaillée non-glissant blanc mat</b> <b>ou gris crème</b> Mit Markierung der Kopf- und Längsrundung With corner safety marking Ave bande de sécurité double face			
● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard ○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande □ = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette	Farben siehe S. 45 For colours please see p. 45 Coloris voir p. 45		

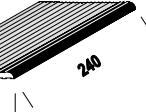
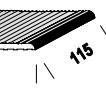
	Stück pro m <sup>2</sup> /lfd.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
562560	8	60	3600		250	900	2
562069	4	30			538	968	2,2
562794					538		
562894					538		

Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés					Farbe   Colour   Coloris	
					unglasiert unglazed non-émaillé	glasiert glazed émaillé
[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al <sub>b</sub> ]					1030	22106
	3190	Spaltplatte, gerillt   Grooved tile   Carreau, strié	●			
	3191	Kopfkante   Short side   Petit bord traité 240 x 150 x 10 mm	224	●	232	
	319044	Spaltplatte, gerillt   Grooved tile   Carreau, strié				
	319144	Kopfkante   Short side   Petit bord traité 244 x 150 x 10 mm				
	3195	Kopfrundung   Rounded on short side   bords arrondis petit bord 240 x 150 x 10 mm	●	●	232	234
	319544	Kopfrundung   Rounded on short side   bords arrondis petit bord 244 x 150 x 10 mm				
	3290	½ Spaltplatte, gerillt   ½ Grooved tile   ½ Carreau, strié 115 x 150 x 10 mm	●	●	223	229
	329044	½ Spaltplatte, gerillt   ½ Grooved tile   ½ Carreau, strié 119 x 150 x 10 mm				
	3196	Spaltplatte, gerillt, Längsrundung Grooved stair tile, rounded on long side Carreau, strié, long bord arrondi 240 x 150 x 10 mm	●	●	232	235
	319644	Spaltplatte, gerillt, Längsrundung Grooved stair tile, rounded on long side Carreau, strié, long bord arrondi 244 x 150 x 10 mm				
	3197	Ecke, links   Corner, left   Angle, gauche	●			
	3198	Ecke, rechts   Corner, right   Angle, droite	242	●	247	
	319744	Ecke, links   Corner, left   Angle, gauche				
	319844	Ecke, rechts   Corner, right   Angle, droite				
	3296	½ Spaltplatte, gerillt, Längsrundung ½ Grooved stair tile, rounded on long side ½ Carreau, strié, long bord arrondi 115 x 150 x 10 mm	●	●	227	233
	329644	½ Spaltplatte, gerillt, Längsrundung ½ Grooved stair tile, rounded on long side ½ Carreau, strié, long bord arrondi 119 x 150 x 10 mm				
● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard				Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce		
○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande				Farben siehe S. 45 For colours please see p. 45 Coloris voir p. 45		
□ = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette				Preisgruppe / m² Price Group / m² Groupe de Prix / m²		

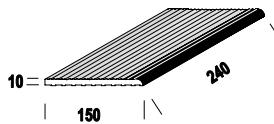
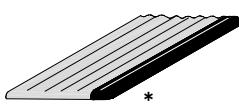
	Stück pro m²/lfd.m incl. Fuge Pieces per m²/r.m. incl. joints Pièces par m²/ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m² pro Palette m² per pallet m² par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m² bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m² or r.m. Poids env. kg par m²/ml
3190	26	26	1248	24,9	785	980	20,4
3195					772		
3290	52	52	1920		480	922	
3196	4	16	960		785	1163	3,8
3197/98	4	16	960		785	1163	3,8
3296					488		

Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés		Farbe   Colour   Coloris glasiert glazed émaillé
[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al <sub>b</sub> ]		35136      37406
auch 15 mm stark also as 15 mm tile aussi en 15 mm	5630      Treppenplatte, gerillt, graucreme Grooved stair tile, grey cream Marche, striée, gris crème Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest) With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip) Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant) 240 x 150 x 10 mm	● 238      ● 241
	563044      Treppenplatte, gerillt, graucreme Grooved stair tile, grey cream Marche, striée, gris crème Sicherheitsmarkierung in 307406 oder 305136 (siehe Seite 45) With safety line in 307406 or 305136 (see page 45) Avec bande de sécurité en 307406 ou 305136 (voir page 45) 244 x 150 x 10 mm	
	5635      ½ Treppenplatte, gerillt, graucreme ½ Grooved stair tile, grey cream ½ Marche, striée, gris crème Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest) With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip) Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant) 115 x 150 x 10 mm	● 234      ● 235
	563544      ½ Treppenplatte, gerillt, graucreme ½ Grooved stair tile, grey cream ½ Marche, striée, gris crème Sicherheitsmarkierung in 307406 oder 305136 (siehe Seite 45) With safety line in 307406 or 305136 (see page 45) Avec bande de sécurité en 307406 ou 305136 (voir page 45) 119 x 150 x 10 mm	
5637      Ecke, links*   Corner, left*   Angle, gauche* 5638      Ecke, rechts   Corner, right   Angle, droite	● 247      ● 247	
563744      Ecke, links*   Corner, left*   Angle, gauche* 563844      Ecke, rechts   Corner, right   Angle, droite		
● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard ○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande □ = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette	Farben siehe S. 45 For colours please see p. 45 Coloris voir p. 45	Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce Preisgruppe / m <sup>2</sup> Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>

	Stück pro m <sup>2</sup> /lfd.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
5630	4	16	960		820	812	3,3
5635	8	32	1920		488	870	3,5
5637/38		16			820		

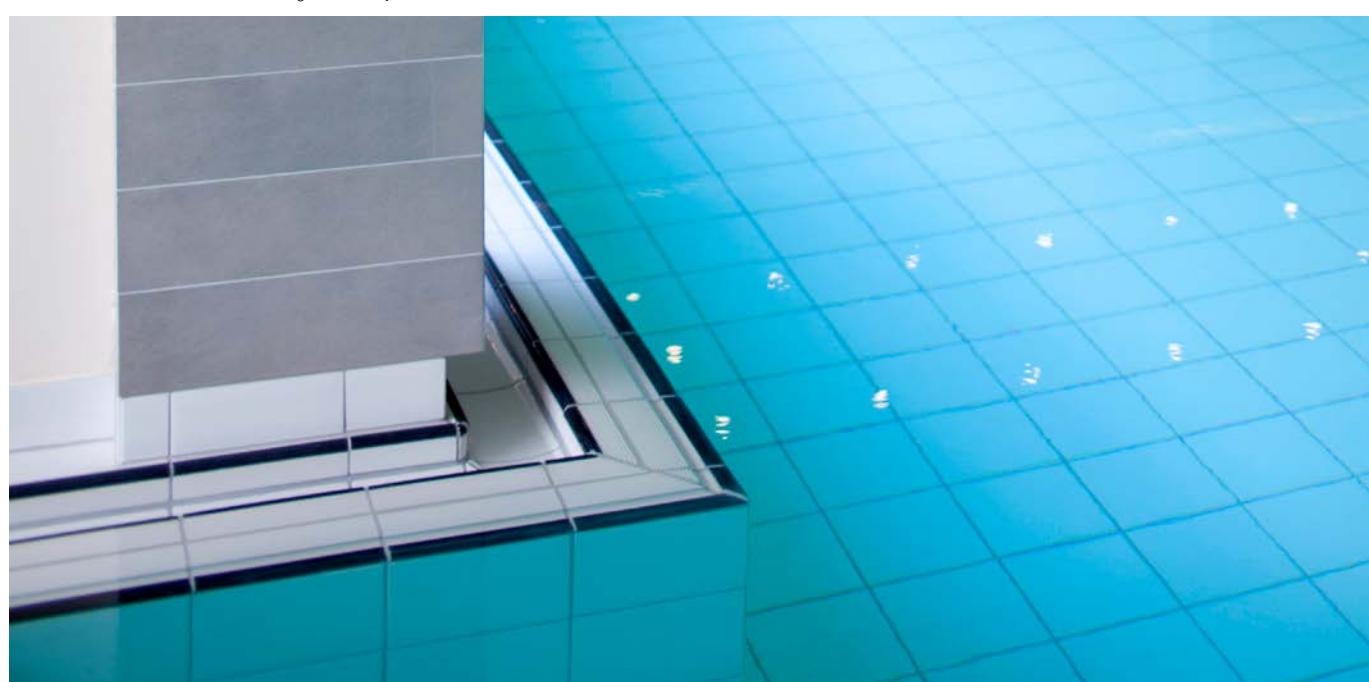
Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés			Farbe   Colour   Coloris
			glasiert glazed émaillé
auch 15 mm stark also as 15 mm tile aussi en 15 mm		[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al <sub>b</sub> ]	35136      37406
	563066	<b>Treppenplatte, gerillt, rutschhemmend glasiert, weiß matt</b> <b>Grooved stair tile, antislip glazed, white matte</b> <b>Nez de marche, strié, émaillée anti-glissant, blanc mat</b> Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest) With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip) Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant) 240 x 150 x 10 mm	●      ● 247      247
	563064	<b>Treppenplatte, gerillt, rutschhemmend glasiert, weiß matt</b> <b>Grooved stair tile, antislip glazed, white matte</b> <b>Nez de marche, strié, émaillée anti-glissant, blanc mat</b> Sicherheitsmarkierung in 307406 oder 305136 (siehe S. 45) With safety line in 307406 or 305136 (see page 45) Avec bande de sécurité en 307406 ou 305136 (voir page 45) 244 x 150 x 10 mm	
	563566	<b>½ Treppenplatte, gerillt, rutschhemmend glasiert, weiß matt</b> <b>½ Grooved stair tile, antislip glazed, white matte</b> <b>½ Nez de marche, strié, émaillée anti-glissant, blanc mat</b> Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest) With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip) Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant) 115 x 150 x 10 mm	●      ● 240      240
	563564	<b>½ Treppenplatte, gerillt, rutschhemmend glasiert, weiß matt</b> <b>½ Grooved stair tile, antislip glazed, white matte</b> <b>½ Nez de marche, strié, émaillée anti-glissant, blanc mat</b> Sicherheitsmarkierung in 307406 oder 305136 (siehe Seite 45) With safety line in 307406 or 305136 (see page 45) Avec bande de sécurité en 307406 ou 305136 (voir page 45) 119 x 150 x 10 mm	

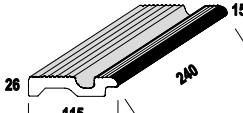
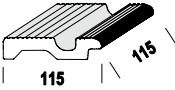
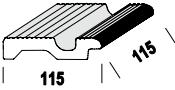
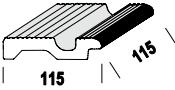
Stück pro m <sup>2</sup> /lfd.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
4	26	960		820	812	3,3
8	32	1920		488	870	3,5

Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés		Farbe   Colour   Coloris glasiert glazed émaillé	
[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al <sub>b</sub> ]		35136	37406
	563069 Treppenplatte, gerillt, rutschhemmend glasiert, Lichtblau Grooved stair tile, antislip glazed, luminous blue Nez de marche, strié, émaillée anti-glissant, bleu clair Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest) With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip) Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant) 240 x 150 x 10 mm	● 248	● 248
	563766 Ecke, links*   Corner, left*   Angle, gauche* 563866 Ecke, rechts   Corner, right   Angle, droite	● 249	● 249
	563764 Ecke, links*   Corner, left*   Angle, gauche* 563864 Ecke, rechts   Corner, right   Angle, droite		
	563794 Ecke, links   Corner, left   Angle, gauche 563894 Ecke, rechts   Corner, right   Angle, droit	● 271	● 271
<input checked="" type="checkbox"/> = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard <input type="radio"/> = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande <input type="checkbox"/> = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette	Farben siehe S. 45 For colours please see p. 45 Coloris voir p. 45	Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce Preisgruppe / m <sup>2</sup> Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>	

	Stück pro m <sup>2</sup> /lf.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lf.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
563069	4	26	960		820	812	3,3
563766/ 866		16			820		
563794/ 894					820		

Hotel Waldschlösschen, Schleswig, Germany



<p>Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés</p> <p>[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al<sub>b</sub> ]</p>		<b>Farbe   Colour   Coloris</b>
		glasiert glazed émaillé
	35136	37406
	5730	<p><b>Griffplatte, graucreme   Grooved tile with hand grip, grey cream   Pièce de bord avec poignée, gris crème</b>            Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest)            With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip)            Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant)            240 x 115 x 26/15 mm</p>
	244	245
	573044	<p><b>Griffplatte, graucreme   Grooved tile with hand grip, grey cream   Pièce de bord avec poignée, gris crème</b>            Sicherheitsmarkierung in 307406 oder 305136 (siehe Seite 45)            With safety line in 307406 or 305136 (see page 45)            Avec bande de sécurité en 307406 ou 305136 (voir page 45)            244 x 115 x 26/15 mm</p>
	5735	<p><b>½ Griffplatte, graucreme   ½ Grooved tile with hand grip, grey cream   ½ Pièce de bord avec poignée, gris crème</b>            Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest)            With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip)            Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant)            115 x 115 x 26/15 mm</p>
	238	238
	573544	<p><b>½ Griffplatte, graucreme   ½ Grooved tile with hand grip, grey cream   ½ Pièce de bord avec poignée, gris crème</b>            Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest)            With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip)            Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant)            119 x 115 x 26/15 mm</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard</li> <li>○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande</li> <li><input type="checkbox"/> = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette</li> </ul>	Farben siehe S. 45 For colours please see p. 45 Coloris voir p. 45	Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce Preisgruppe / m <sup>2</sup> Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>

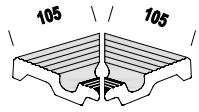
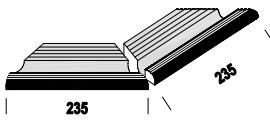
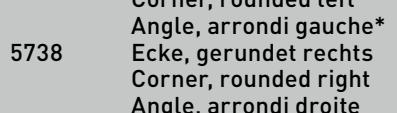
- = Standardprogramm | Standard Material | Gamme standard
- = Auf Anfrage | Upon request | Sur demande
- = Palettenrabatt | Pallet discount | Rabais sur la Palette

Farben siehe S. 45  
 For colours please see p. 45  
 Coloris voir p. 45

Preisgruppe / Stück  
 Price Group / Piece  
 Groupe de Prix / Pièce  
 Preisgruppe / m<sup>2</sup>  
 Price Group / m<sup>2</sup>  
 Groupe de Prix / m<sup>2</sup>

Stück pro m <sup>2</sup> /lfd.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints inclus.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
--	---	--	---	---	--	---

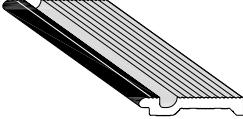
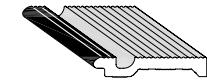
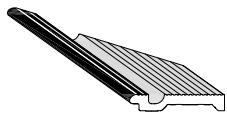
5730	4	14	840	1073	901	5,0
5735	8	28	1680	600	778	4,8

Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés		Farbe   Colour   Coloris glasiert glazed émaillé	
[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al <sub>b</sub> ]		35136	37406
	573203/ 04      Innengehrung Internal corner Angle intérieur 105 x 105 x 26/15 mm	● 245 (Stück/ Piece/ Pièce)	● 245 (Stück/ Piece/ Pièce)
	573903/ 04      Außengehrung External corner Angle extérieur 235 x 115 x 26/15 mm	● 251 (Stück/ Piece/ Pièce)	● 251 (Stück/ Piece/ Pièce)
	5737      Ecke, gerundet links* Corner, rounded left* Angle, arrondi gauche* 5738      Ecke, gerundet rechts Corner, rounded right Angle, arrondi droite	● 267	● 267
	573744      Ecke, gerundet links* Corner, rounded left* Angle, arrondi gauche* 573844      Ecke, gerundet rechts Corner, rounded right Angle, arrondi droite		
<ul style="list-style-type: none"> <li>● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard</li> <li>○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande</li> <li><input type="checkbox"/> = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette</li> </ul>	Farben siehe S. 45 For colours please see p. 45 Coloris voir p. 45	Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce Preisgruppe / m <sup>2</sup> Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>	

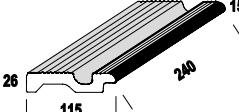
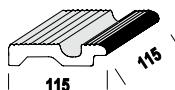
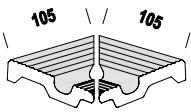
	Stück pro m <sup>2</sup> /lf.d.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
573203/ 04		1 Paar			300/300		
573903/ 04		1 Paar			780/780		
5737/ 5738					1020		



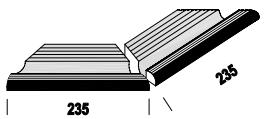
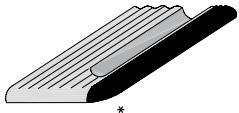
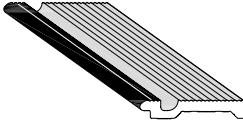
Parkbad, Hamburg-Volksdorf, Germany [bs2architekten]

Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés		Farbe   Colour   Coloris glasiert glazed émaillé	
[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al <sub>b</sub> ]		35136	37406
	5740 Griffplatte, graucreme   Grooved tile with hand grip, grey cream   Pièce de bord avec poignée, gris crème Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest) With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip) Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant) 240 x 150 x 26/15 mm	● 253	● 253
	574044 Griffplatte, graucreme   Grooved tile with hand grip, grey cream   Pièce de bord avec poignée, gris crème Sicherheitsmarkierung in 307406 oder 305136 (siehe Seite 45) With safety line in 307406 or 305136 (see page 45) Avec bande de sécurité en 307406 ou 305136 (voir page 45) 244 x 150 x 26/15 mm		
	5745 ½ Griffplatte, graucreme   ½ Grooved tile with hand grip, grey cream   ½ Pièce de bord avec poignée, gris crème Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest) With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip) Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant) 115 x 150 x 26/15 mm	● 249	● 249
	574544 ½ Griffplatte, graucreme   ½ Grooved tile with hand grip, grey cream   ½ Pièce de bord avec poignée, gris crème Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest) With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip) Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant) 119 x 150 x 26/15 mm		
	574203/04 Innengehrung Internal corner Angle intérieur 150 x 150 x 26/15 mm	● 254 [Stück/ Piece/ Pièce]	● 254 [Stück/ Piece/ Pièce]
	574903/04 Außengehrung External corner Angle extérieur 238 x 150 x 26/15 mm	● 268 [Stück/ Piece/ Pièce]	● 268 [Stück/ Piece/ Pièce]
● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard ○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande □ = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette	Farben siehe S. 45 For colours please see p. 45 Coloris voir p. 45	Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce Preisgruppe / m <sup>2</sup> Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>	

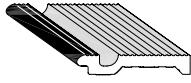
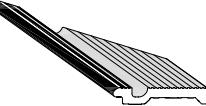
	Stück pro m <sup>2</sup> /lf.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
5740	4	12			1426		5,7
5745	8	24			700		5,6
574203/04		1 Paar			390/390		
574903/04		1 Paar			1115/1115		

<p>Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés</p> <p>[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al<sub>b</sub> ]</p>					<b>Farbe   Colour   Coloris</b>
					glasiert glazed émaillé
					35136      37406
<p><b>573073</b></p> 	<b>Griffplatte, rutschhemmend glasiert, weiß matt</b> <b>Grooved tile with hand grip, antislip glazed, white matte</b> <b>Piece de bord avec poignée, émaillée anti-glissant, blanc mat</b> Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest) With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip) Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant) 240 x 115 x 26/15 mm	●	●	248      248	
	<b>573074</b> <b>Griffplatte, rutschhemmend glasiert, weiß matt</b> <b>Grooved tile with hand grip, antislip glazed, white matte</b> <b>Piece de bord avec poignée, émaillée anti-glissant, blanc mat</b> Sicherheitsmarkierung in 307406 oder 305136 (siehe Seite 45) With safety line in 307406 or 305136 (see page 45) Avec bande de sécurité en 307406 ou 305136 (voir page 45) 244 x 115 x 26/15 mm				
<p><b>573573</b></p> 	<b>½ Griffplatte, rutschhemmend glasiert, weiß matt</b> <b>½ Grooved tile with hand grip, antislip glazed, white matte</b> <b>½ Piece de bord avec poignée, émaillée anti-glissant, blanc mat</b> Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest) With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip) Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant) 115 x 115 x 26/15 mm	●	●	243      243	
	<b>573574</b> <b>½ Griffplatte, rutschhemmend glasiert, weiß matt</b> <b>½ Grooved tile with hand grip, antislip glazed, white matte</b> <b>½ Piece de bord avec poignée, émaillée anti-glissant, blanc mat</b> Sicherheitsmarkierung in 307406 oder 305136 (siehe Seite 45) With safety line in 307406 or 305136 (see page 45) Avec bande de sécurité en 307406 ou 305136 (voir page 45) 119 x 115 x 26/15 mm				
<p><b>573265/66</b></p>	<b>Innengehrung</b> <b>Internal corner</b> <b>Angle intérieur</b> 105 x 105 x 26/15 mm	● 248 (Stück/ Piece/ Pièce)	● 248 (Stück/ Piece/ Pièce)		
<p>● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard ○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande □ = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette</p>					<p>Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce</p> <p>Farben siehe S. 45 For colours please see p. 45 Coloris voir p. 45</p> <p>Preisgruppe / m<sup>2</sup> Price Group / m<sup>2</sup> Groupe de Prix / m<sup>2</sup></p>

	Stück pro m <sup>2</sup> /lf.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lf.d.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
<b>573073</b>	4	14	840		1073	901	5,0
<b>573573</b>	8	28	1680		600	778	4,8
<b>573265/66</b>		1 Paar			300/300		

Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés		Farbe   Colour   Coloris glasiert glazed émaillé
[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al <sub>b</sub> ]		35136      37406
	573965/ 66      Außengehrung External corner Angle extérieur 235 x 115 x 26/15 mm	●      257 [Stück/ Piece/ Pièce] ●      257 [Stück/ Piece/ Pièce]
	573773      Ecke, gerundet links* Corner, rounded left* Angle, arrondi gauche* 573873      Ecke, gerundet rechts Corner, rounded right Angle, arrondi droite 573774      Ecke, gerundet links* Corner, rounded left* Angle, arrondi gauche* 573874      Ecke, gerundet rechts Corner, rounded right Angle, arrondi droite  Auf Anfrage zusätzlich auch mit Kopfsicherheits- markierung möglich Upon request corner safety marking is available Également disponible sur demande avec bande de sécurité à la petit bord	●      275      ● 275      275
	574073      Griffplatte, rutschhemmend glasiert, weiß matt Grooved tile with hand grip, antislip glazed, white matte Piece de bord avec poignée, émaillée anti-glissant, blanc mat  Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest) With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip) Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant) 240 x 150 x 26/15 mm  574074      Griffplatte, rutschhemmend glasiert, weiß matt Grooved tile with hand grip, antislip glazed, white matte Piece de bord avec poignée, émaillée anti-glissant, blanc mat  Sicherheitsmarkierung in 307406 oder 305136 (siehe Seite 45) With safety line in 307406 or 305136 (see page 45) Avec bande de sécurité en 307406 ou 305136 (voir page 45) 244 x 150 x 26/15 mm	●      259      ● 259      259
<input checked="" type="checkbox"/> = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard <input type="checkbox"/> = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande <input type="checkbox"/> = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette	Farben siehe S. 45 For colours please see p. 45 Coloris voir p. 45	Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce
		Preisgruppe / m <sup>2</sup> Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>

	Stück pro m <sup>2</sup> /lf.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /m
573965/ 66		1 Paar			780/780		
573773/ 873					1020		
574073	4	12			1476		5,7

<p>Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés</p> <p>[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al<sub>b</sub> ]</p>				<b>Farbe   Colour   Coloris</b>	glasiert glazed émaillé	35136	37406
	574573	<b>½ Griffplatte, rutschhemmend glasiert, weiß matt</b> ½ Grooved tile with hand grip, antislip glazed, white matte ½ Piece de bord avec poignée, émaillée anti-glissant, blanc mat Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest) With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip) Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant) 115 x 150 x 26/15 mm	● 252	● 252			
	574574	<b>½ Griffplatte, rutschhemmend glasiert, weiß matt</b> ½ Grooved tile with hand grip, antislip glazed, white matte ½ Piece de bord avec poignée, émaillée anti-glissant, blanc mat Sicherheitsmarkierung in 307406 oder 305136 (siehe Seite 45) With safety line in 307406 or 305136 (see page 45) Avec bande de sécurité en 307406 ou 305136 (voir page 45) 119 x 150 x 26/15 mm					
	574265/ 66	<b>Innengehrung</b> <b>Internal corner</b> <b>Angle intérieur</b> 150 x 150 x 26/15 mm	● 261 (Stück/ Piece/ Pièce)	● 261 (Stück/ Piece/ Pièce)			
	574965/ 66	<b>Außengehrung</b> <b>External corner</b> <b>Angle extérieur</b> 238 x 150 x 26/15 mm	● 272 (Stück/ Piece/ Pièce)	● 272 (Stück/ Piece/ Pièce)			
 <b>NEU   NEW NOUVEAU</b>	5720	<b>Griffplatte   Grooved tile with hand grip  </b> <b>Pièce de bord avec poignée</b> 240 x 65 x 26/15 mm	● 249	● 249			
	572044	<b>Griffplatte   Grooved tile with hand grip  </b> <b>Pièce de bord avec poignée</b> 244 x 65 x 26/15 mm					
<input checked="" type="checkbox"/> = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard <input type="radio"/> = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande <input type="checkbox"/> = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette				Farben siehe S. 45 For colours please see p. 45 Coloris voir p. 45			
					Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce		
						Preisgruppe / m <sup>2</sup> Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>	

Stück pro m <sup>2</sup> /lf.d.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
---	---	--	---	---	--	---

574573	8	24		700		5,6
574265/ 66		1 Paar		390/390		
574965/ 66		1 Paar		1115/1115		
5720	4	14		620		2,5

Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés		Farbe   Colour   Coloris glasiert glazed émaillé	
[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al <sub>b</sub> ]		35136	37406
	9710      Griffplatte mit Rostauflage, rutschhemmend glasiert, weiß matt Handrail tile with grating rest, antislip glazed, white matte Piece de bord avec poignée, avec support de grille, émaillée anti-glissant, blanc mat Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest) With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip) Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant) 240 x 140/115 x 40/15 mm	● 253	● 256
	971044      Griffplatte mit Rostauflage, rutschhemmend glasiert, weiß matt Handrail tile with grating rest, antislip glazed, white matte Piece de bord avec poignée, avec support de grille, émaillée anti-glissant, blanc mat Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest) With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip) Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant) 244 x 140/115 x 40/15 mm		
	971060      ½ Griffplatte mit Rostauflage, rutschhemmend glasiert, weiß matt ½ Handrail tile with grating rest, antislip glazed, white matte ½ Piece de bord avec poignée, avec support de grille, émaillée anti-glissant, blanc mat Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest) With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip) Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant) 115 x 140/115 x 40/15 mm	● 249	● 250
	971064      ½ Griffplatte mit Rostauflage, rutschhemmend glasiert, weiß matt ½ Handrail tile with grating rest, antislip glazed, white matte ½ Piece de bord avec poignée, avec support de grille, émaillée anti-glissant, blanc mat Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest) With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip) Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant) 119 x 140/115 x 40/15 mm		
<ul style="list-style-type: none"> <li>● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard</li> <li>○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande</li> <li><input type="checkbox"/> = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Farben siehe S. 45 For colours please see p. 45 Coloris voir p. 45</li> </ul>	Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce	

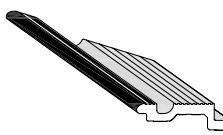
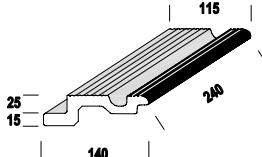
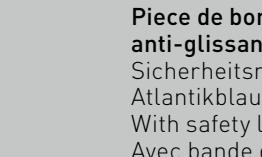
- = Standardprogramm | Standard Material | Gamme standard
- = Auf Anfrage | Upon request | Sur demande
- = Palettenrabatt | Pallet discount | Rabais sur la Palette

Farben siehe S. 45  
For colours please see p. 45  
Coloris voir p. 45

Preisgruppe / Stück  
Price Group / Piece  
Groupe de Prix / Pièce

Preisgruppe / m<sup>2</sup>  
Price Group / m<sup>2</sup>  
Groupe de Prix / m<sup>2</sup>

	Stück pro m <sup>2</sup> /lf.d.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lf.d.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /lf.d.m
9710	4	8	480		1600	768	6,5
971060	8	16	960		775	744	6,2

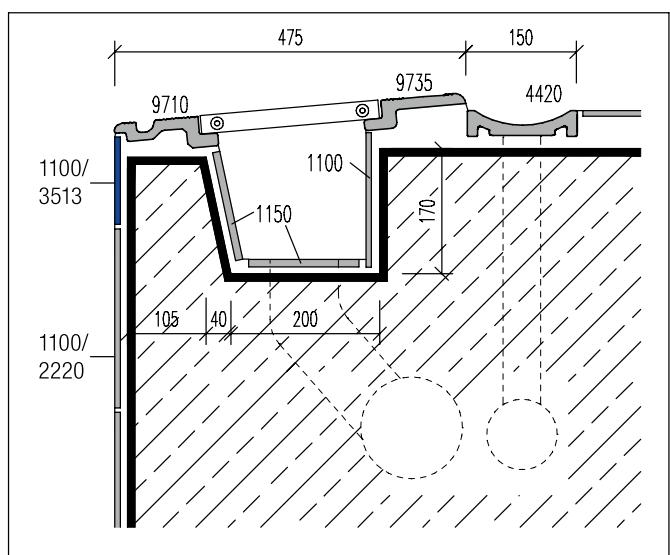
<p>Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés</p> <p>[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al<sub>b</sub> ]</p>			<b>Farbe   Colour   Coloris</b>
			glasiert glazed émaillé
 <p><b>971203/04 Innengehrung Internal corner Angle intérieur 133 x 133 x 40/15 mm</b></p>			35136      37406
 <p><b>971903/04 Außengehrung External corner Angle extérieur 238 x 140/115 x 40/15 mm</b></p>			● 257 [Stück/ Piece/ Pièce]      ● 257 [Stück/ Piece/ Pièce]
 <p><b>971043 Griffplatte mit Rostauflage, rutschhemmend, graucreme Handrail tile with grating rest, antislip, grey cream Piece de bord avec poignée, avec support de grille, anti-glissant, gris crème Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest) With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip) Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant) 240 x 140/115 x 40/15 mm</b></p>			● 269 [Stück/ Piece/ Pièce]      ● 269 [Stück/ Piece/ Pièce]
 <p><b>971045 Griffplatte mit Rostauflage, rutschhemmend, graucreme Handrail tile with grating rest, antislip, grey cream Piece de bord avec poignée, avec support de grille, anti-glissant, gris crème Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest) With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip) Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant) 244 x 140/115 x 40/15 mm</b></p>			● 253      256
<p>● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard ○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande □ = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette</p>			<p>Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce</p> <p>Farben siehe S. 45 For colours please see p. 45 Coloris voir p. 45</p>
			<p>Preisgruppe / m<sup>2</sup> Price Group / m<sup>2</sup> Groupe de Prix / m<sup>2</sup></p>

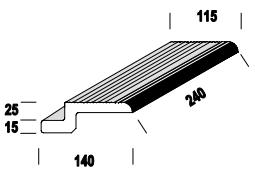
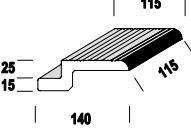
„Finnische Rinne“ mit Rostauflage | „Finnish Channel“ with grating rest | „Surfot finnois“ avec support de grille

	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces
971203/04	1 Paar		560
971903/04	1 Paar		2000
971043	8	480	1600

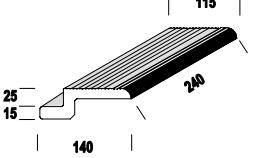
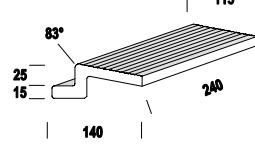
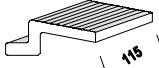
Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml

971203/04		
971903/04		
971043	768	6,5

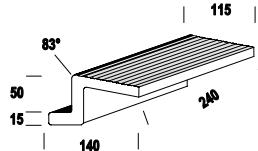


Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés	Farbe   Colour   Coloris glasiert glazed émaillé	
[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al <sub>b</sub> ]		35136    22106    37406
	<p><b>9735</b> Spaltplatte, gerillt, Längsrundung mit Rostauflage, rutschhemmend glasiert, weiß matt Grooved tile, with grating rest, antislip glazed, white matte Carreau strié, long bord arrondi avec support de grille, émaillé anti-glissant, blanc mat Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest) With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip) Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant) 240 x 140/115 x 40/15 mm</p> <p><b>973544</b> Spaltplatte, gerillt, Längsrundung mit Rostauflage, rutschhemmend glasiert, weiß matt Grooved tile, with grating rest, antislip glazed, white matte Carreau strié, long bord arrondi avec support de grille, émaillé anti-glissant, blanc mat Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest) With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip) Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant) 244 x 140/115 x 40/15 mm</p>	●    ● 253    256
	<p><b>973560</b> ½ Spaltplatte, gerillt, Längsrundung mit Rostauflage, rutschhemmend glasiert, weiß matt ½ Grooved tile, with grating rest, antislip glazed, white matte ½ Carreau strié, long bord arrondi avec support de grille, émaillé anti-glissant, blanc mat Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest) With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip) Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant) 115 x 140/115 x 40/15 mm</p>	●    ● 249    250
	<p><b>973564</b> ½ Spaltplatte, gerillt, Längsrundung mit Rostauflage, rutschhemmend glasiert, weiß matt ½ Grooved tile, with grating rest, antislip glazed, white matte ½ Carreau strié, long bord arrondi avec support de grille, émaillé anti-glissant, blanc mat Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest) With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip) Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant) 119 x 140/115 x 40/15 mm</p>	
<p>● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard</p> <p>○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande</p> <p>□ = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette</p>	<p>Farben siehe S. 45 For colours please see p. 45 Coloris voir p. 45</p>	<p>Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce</p> <p>Preisgruppe / m<sup>2</sup> Price Group / m<sup>2</sup> Groupe de Prix / m<sup>2</sup></p>

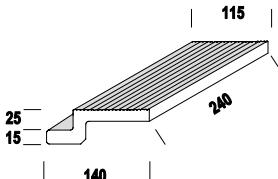
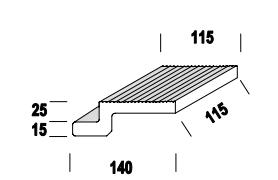
	Stück pro m <sup>2</sup> /lf.d.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints inclus.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lf.d.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
9735	4	8	360		1600	576	5,6
973560	8	16	720		800	576	5,4

Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés		Farbe   Colour   Coloris		
		unglasiert unglazed non-émaillé	glasiert glazed émaillé	
	[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al <sub>b</sub> ]	1030	35136 22106	37406
	<b>973500</b> Spaltplatte, gerillt, Längsrundung mit Rostauflage, rutschhemmend, graucreme Grooved tile, with grating rest, antislip, grey cream Carreau strié, long bord arrondi avec support de grille, anti-glissant, gris crème Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest) With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip) Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant) 240 x 140/115 x 40/15 mm		● 253	● 256
	<b>973545</b> Spaltplatte, gerillt, Längsrundung mit Rostauflage, rutschhemmend, graucreme Grooved tile, with grating rest, antislip, grey cream Carreau strié, long bord arrondi avec support de grille, anti-glissant, gris crème Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest) With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip) Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant) 244 x 140/115 x 40/15 mm			
	<b>9775</b> Spaltplatte, gerillt, abgewinkelt mit Rostauflage, rutschhemmend Grooved tile, with grating rest, angled, antislip Carreau strié, long bord arrondi avec support de grille, incliné, anti-dérapant 240 x 140/115 x 40/15 mm	● 247	● 248	
	<b>977544</b> Spaltplatte, gerillt, abgewinkelt mit Rostauflage, rutschhemmend Grooved tile, with grating rest, angled, antislip Carreau strié, long bord arrondi avec support de grille, incliné, anti-dérapant 244 x 140/115 x 40/15 mm			
	<b>977560</b> ½ Spaltplatte, gerillt, abgewinkelt mit Rostauflage, rutschhemmend ½ Grooved tile, with grating rest, angled, antislip ½ Carreau strié, long bord arrondi avec support de grille, incliné, anti-dérapant 115 x 140/115 x 40/15 mm	● 242	● 245	
	<b>977564</b> ½ Spaltplatte, gerillt, abgewinkelt mit Rostauflage, rutschhemmend ½ Grooved tile, with grating rest, angled, antislip ½ Carreau strié, long bord arrondi avec support de grille, incliné, anti-dérapant 119 x 140/115 x 40/15 mm			
● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard	Farben siehe S. 45 For colours please see p. 45 Coloris voir p. 45			Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce
○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande				Preisgruppe / m <sup>2</sup> Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>
<input type="checkbox"/> = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette				

	Stück pro m <sup>2</sup> /lfd.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
9775	4	9	360		1384	498	5,5
977560	8	18	720		663	477	5,3
973500	4	8	360		1600	576	5,6

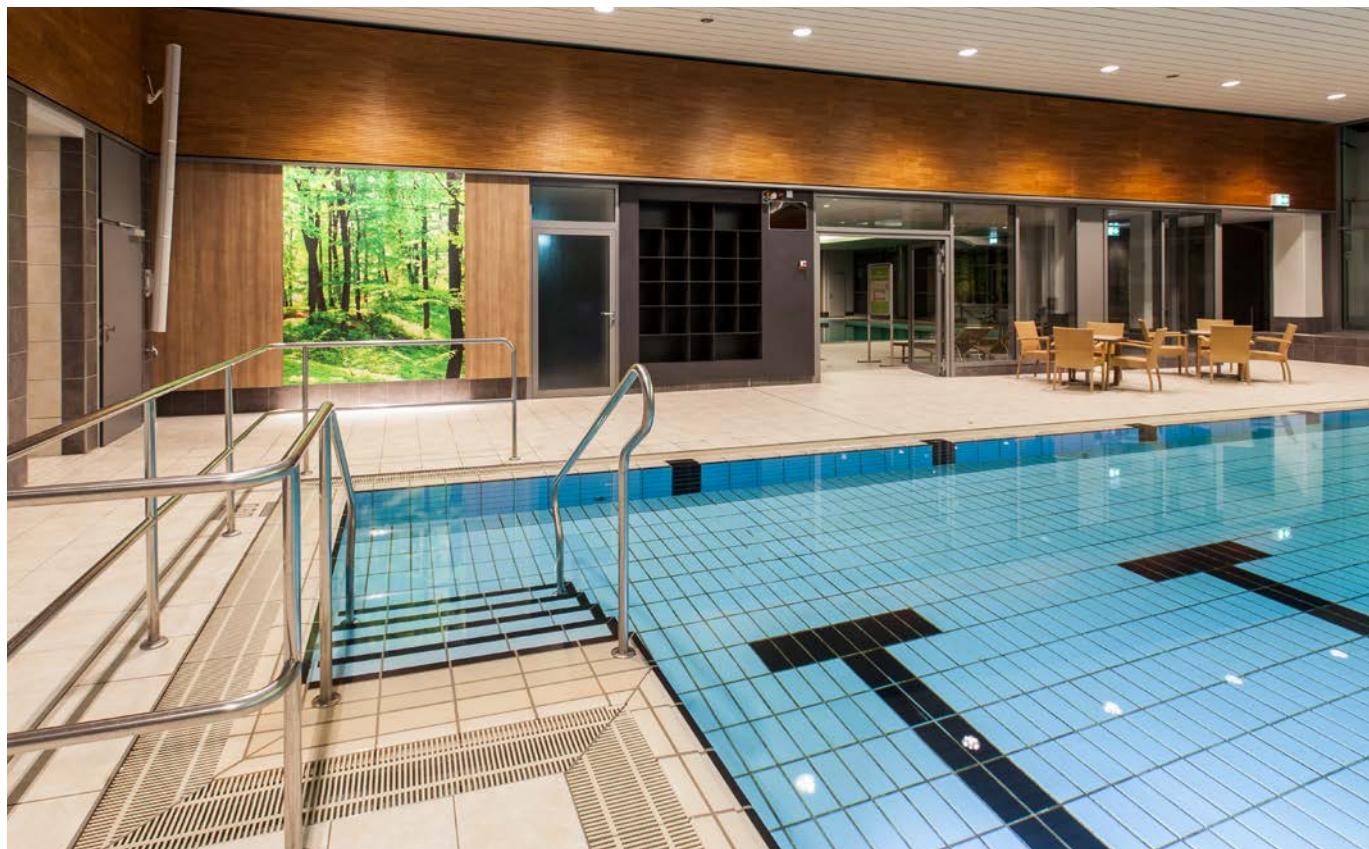
Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés	Farbe   Colour   Coloris glasiert glazed émaillé	35136	22106	37406
	<b>9700</b> Rillenplatte mit Rostauflage, graucreme <b>Grooved tile with grating rest, grey cream</b> <b>Carreau strié, avec support de grille, gris crème</b> Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest) With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip) Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant) 240 x 140/115 x 65/15 mm	● 253	● 256	
	<b>970044</b> Rillenplatte mit Rostauflage, graucreme <b>Grooved tile with grating rest, grey cream</b> <b>Carreau strié, avec support de grille, gris crème</b> Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest) With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip) Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant) 244 x 140/115 x 65/15 mm			
	<b>9705</b> ½ Rillenplatte mit Rostauflage, graucreme <b>½ Grooved tile with grating rest, grey cream</b> <b>½ Carreau strié, avec support de grille, gris crème</b> Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest) With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip) Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant) 115 x 140/115 x 65/15 mm	● 249	● 250	
	<b>970544</b> ½ Rillenplatte mit Rostauflage, graucreme <b>½ Grooved tile with grating rest, grey cream</b> <b>½ Carreau strié, avec support de grille, gris crème</b> Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest) With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip) Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant) 119 x 140/115 x 65/15 mm			
<ul style="list-style-type: none"> <li>● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard</li> <li>○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande</li> <li><input type="checkbox"/> = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette</li> </ul>	Farben siehe S. 45 For colours please see p. 45 Coloris voir p. 45			Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce Preisgruppe / m <sup>2</sup> Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>

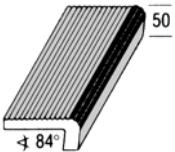
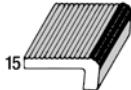
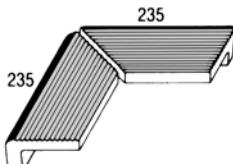
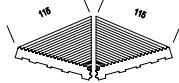
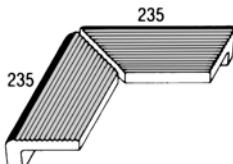
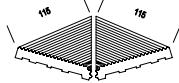
	Stück pro m <sup>2</sup> /lfm inkl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
<b>9700</b>	4	8	360		1320	405	
<b>9705</b>	8	18	1080		563	608	4,5

				Farbe   Colour   Coloris	
				unglasiert unglazed non-émaillé	glasiert glazed émaillé
				1030	35136
				22106	37406
	<b>9795</b>	<b>Spaltplatte, gerillt, mit Rostauflage</b> <b>Grooved tile, with grating rest</b> <b>Carreau strié, avec support de grille</b> 240 x 140/115 x 40/15 mm	● 247		● 248
	<b>979544</b>	<b>Spaltplatte, gerillt, mit Rostauflage</b> <b>Grooved tile, with grating rest</b> <b>Carreau strié, avec support de grille</b> 240 x 140/115 x 40/15 mm			
	<b>979560</b>	<b>½ Spaltplatte, gerillt, mit Rostauflage</b> <b>½ Grooved tile, with grating rest</b> <b>½ Carreau strié, avec support de grille</b> 115 x 140/115 x 40/15 mm	● 242		● 245
<input checked="" type="checkbox"/> = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard	Farben siehe S. 45 For colours please see p. 45 Coloris voir p. 45	Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce Preisgruppe / m² Price Group / m² Groupe de Prix / m²			
<input type="checkbox"/> = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande					
<input type="checkbox"/> = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette					

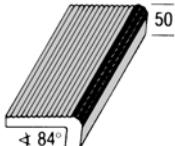
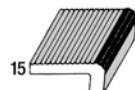
	Stück pro m²/lfd.m incl. Fuge Pièces per m²/r.m. incl. joints Pièces par m²/ml joints incl.	Stück pro Paket Pièces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pièces per pallet Pièces par paquet	m² pro Palette m² per pallet m² par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m² bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m² or r.m. Poids env. kg par m²/ml
<b>9795</b>	4	9	648		1448	972	5,8
<b>979560</b>	8	18	1296		694	899	5,6

Parkbad Hamburg Volksdorf, Hamburg, Germany (bs2architekten)



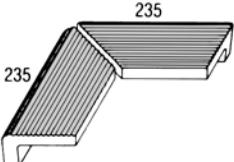
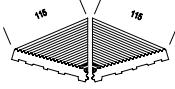
Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés		Farbe   Colour   Coloris glasiert glazed émaillé	
[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al <sub>b</sub> ]		35136	37406
	<b>5700</b> Rillenplatte mit Handfasse, graucreme <b>Grooved angle tile with hand grip, grey cream</b> <b>Pièce de rive, striée, gris crème</b> Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest) With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip) Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant) 240/50 x 115 x 15 mm	● 248	● 249
	<b>570044</b> Rillenplatte mit Handfasse, graucreme <b>Grooved angle tile with hand grip, grey cream</b> <b>Pièce de rive, striée, gris crème</b> Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest) With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip) Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant) 244/50 x 115 x 15 mm		
	<b>5705</b> ½ Rillenplatte mit Handfasse, graucreme <b>½ Grooved angle tile with hand grip, grey cream</b> <b>½ Pièce de rive, striée, gris crème</b> 115/50 x 115 x 15 mm	● 245	● 247
	<b>570544</b> ½ Rillenplatte mit Handfasse, graucreme <b>½ Grooved angle tile with hand grip, grey cream</b> <b>½ Pièce de rive, striée, gris crème</b> 119/50 x 115 x 15 mm		
	<b>570203/04</b> Außengehrung <b>External corner</b> <b>Angle extérieur</b> 235/50 x 115 x 15 mm	● 248 (Stück/ Piece/ Pièce)	● 249 (Stück/ Piece/ Pièce)
	<b>570903/04</b> Innengehrung <b>Internal corner</b> <b>Angle intérieur</b> 115 x 115 x 15 mm	● 248 (Stück/ Piece/ Pièce)	● 249 (Stück/ Piece/ Pièce)
<input checked="" type="checkbox"/> = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard <input type="radio"/> = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande <input type="checkbox"/> = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette	Farben siehe S. 45 For colours please see p. 45 Coloris voir p. 45	Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce Preisgruppe / m <sup>2</sup> Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>	

	Stück pro m <sup>2</sup> /lf.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
5700	4	9	540		900	486	
5705	8	18	1080		563	608	4,5
570203/04		9			890/890		
570903/04		32			260/260		

<p>Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés</p> <p>[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al<sub>b</sub> ]</p>		<b>Farbe   Colour   Coloris</b>	glasiert glazed émaillé
		35136	37406
	<p><b>570062</b> Rillenplatte mit Handfasse, rutschhemmend glasiert, weiß matt <b>Grooved angle tile with hand grip, antislip glazed, white matte</b> <b>Pièce de rive, striée, émaillée anti-dérapant, blanc mat</b> Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest) With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip) Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant) 240/50 x 115 x 15 mm</p> <p><b>570064</b> Rillenplatte mit Handfasse, rutschhemmend glasiert, weiß matt <b>Grooved angle tile with hand grip, antislip glazed, white matte</b> <b>Pièce de rive, striée, émaillée anti-dérapant, blanc mat</b> Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest) With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip) Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant) 244/50 x 115 x 15 mm</p>	● 252	● 253
	<p><b>570562</b> ½ Rillenplatte mit Handfasse, rutschhemmend glasiert, weiß matt <b>½ Grooved angle tile with hand grip, antislip glazed, white matte</b> <b>½ Pièce de rive, striée, émaillée anti-dérapant, blanc mat</b> Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest) With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip) Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant) 115/50 x 115 x 15 mm</p> <p><b>570564</b> ½ Rillenplatte mit Handfasse, rutschhemmend glasiert, weiß matt <b>½ Grooved angle tile with hand grip, antislip glazed, white matte</b> <b>½ Pièce de rive, striée, émaillée anti-dérapant, blanc mat</b> Sicherheitsmarkierung in Anthrazit und Atlantikblau (rutschfest) With safety line in anthracite or atlantic blue (antislip) Avec bande de sécurité en anthracite ou bleu atlantique (anti-dérapant) 119/50 x 115 x 15 mm</p>	● 248	● 249
<p>● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard</p> <p>○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande</p> <p>□ = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette</p>	<p>Farben siehe S. 45 For colours please see p. 45 Coloris voir p. 45</p>	<p>Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce</p> <p>Preisgruppe / m<sup>2</sup> Price Group / m<sup>2</sup> Groupe de Prix / m<sup>2</sup></p>	

Stück pro m <sup>2</sup> /lf.d.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lf.d.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
---	---	--	---	---	--	--

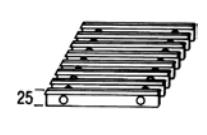
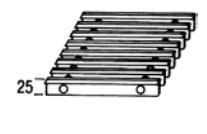
570062	4	9	540	900	486	4,5
570562	8	18	1080	563	608	4,5

<p>Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés</p> <p>[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al<sub>b</sub> ]</p>  		<b>Farbe   Colour   Coloris</b> <span style="color: black;">●</span> glasiert <span style="color: gray;">○</span> glazed <span style="color: gray;">□</span> émaillé
<p><b>570267/ 68</b> <b>Außengehrung External corner Angle extérieur</b> 235/50 x 115 x 15 mm</p>		<span style="color: black;">●</span> 252 [Stück/ Piece/ Pièce]  <span style="color: gray;">○</span> 253 [Stück/ Piece/ Pièce]
<p><b>570967/ 68</b> <b>Innengehrung Internal corner Angle intérieur</b> 115 x 115 x 15 mm</p>		<span style="color: black;">●</span> 252 [Stück/ Piece/ Pièce]  <span style="color: gray;">○</span> 253 [Stück/ Piece/ Pièce]
<p>● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard ○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande □ = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette</p>		<p>Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce</p> <p>Farben siehe S. 45 For colours please see p. 45 Coloris voir p. 45</p> <p>Preisgruppe / m<sup>2</sup> Price Group / m<sup>2</sup> Groupe de Prix / m<sup>2</sup></p>

	Stück pro m <sup>2</sup> /lf.d.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
<b>570267/ 68</b>		1 Paar			890/890	972	
<b>570967/ 68</b>		1 Paar			260/260	899	

Naturpoort Nederheide, Milheeze, The Netherlands



<p>Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés</p> <p>[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al<sub>b</sub> ]</p> 		<p><b>Farbe   Colour   Coloris</b></p> <table> <tr> <td>Hellgrau*</td><td>Weiß*</td></tr> <tr> <td>light grey*</td><td>white*</td></tr> <tr> <td>gris clair*</td><td>blanc*</td></tr> </table>		Hellgrau*	Weiß*	light grey*	white*	gris clair*	blanc*
Hellgrau*	Weiß*								
light grey*	white*								
gris clair*	blanc*								
<p><b>0935</b>    Parallelrost, hellgrau   Rigid cover grid, light grey    <b>0816</b>    Grille parallèle, gris clair  <b>0816</b>    Parallelrost, weiß   Rigid cover grid, white    <b>0816</b>    Grille parallèle, blanc  18 cm breit (Standardlänge 200 cm)  Hart-PVC nach DIN 16929  18 cm wide (standard length 200 cm)  Rigid PVC acc. to DIN 16929  18 cm de largeur  PVC dur selon les normes DIN 16929</p> 		<p>Nettopreise – nicht rabattbildend Net prices – no discount applicable Prix nets – sans rabais</p> <p>282                  282</p>							
<p><b>0937</b>    Parallelrost, hellgrau   Rigid cover grid, light grey    <b>0807</b>    Grille parallèle, gris clair  <b>0807</b>    Parallelrost, weiß   Rigid cover grid, white    <b>0807</b>    Grille parallèle, blanc  24 cm breit (Standardlänge 200 cm)  Hart-PVC nach DIN 16929  24 cm wide (standard length 200 cm)  Rigid PVC acc. to DIN 16929  24 cm de largeur  PVC dur selon les normes DIN 16929</p> 		<p>Nettopreise – nicht rabattbildend Net prices – no discount applicable Prix nets – sans rabais</p> <p>283                  283</p>							
<p><b>0931</b>    Rollrost, hellgrau   Flexible cover grid, light grey    <b>0839</b>    Grille de recouvrement, gris clair  <b>0839</b>    Rollrost, weiß   Flexible cover grid, white    <b>0839</b>    Grille de recouvrement, blanc  18 cm breit (Standardlänge 200 cm)  Hart-PVC nach DIN 16929  18 cm wide (standard length 200 cm)  Rigid PVC acc. to DIN 16929  18 cm de largeur  PVC dur selon les normes DIN 16929</p> 		<p>Nettopreise – nicht rabattbildend Net prices – no discount applicable Prix nets – sans rabais</p> <p>281                  281</p>							
<p><b>0933</b>    Rollrost, hellgrau   Flexible cover grid, light grey    <b>0826</b>    Grille de recouvrement, gris clair  <b>0826</b>    Rollrost, weiß   Flexible cover grid, white    <b>0826</b>    Grille de recouvrement, blanc  24 cm breit (Standardlänge 200 cm)  Hart-PVC nach DIN 16929  24 cm wide (standard length 200 cm)  Rigid PVC acc. to DIN 16929  24 cm de largeur  PVC dur selon les normes DIN 16929</p> 		<p>Nettopreise – nicht rabattbildend Net prices – no discount applicable Prix nets – sans rabais</p> <p>282                  282</p>							
<p>● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard  ○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande  □ = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette</p>		<p>Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce</p> <p>Preisgruppe / m<sup>2</sup> Price Group / m<sup>2</sup> Groupe de Prix / m<sup>2</sup></p>							

\* Weitere Farben auf Anfrage: gelb, beige, blau, schwarz, rot und hellelfenbein

\* Other colours upon request: yellow, beige, blue, black, red and pale ivory

\* D'autres couleurs sur demande: jaune, beige, bleu, noir, rouge and ivoire clair

	Stück pro m <sup>2</sup> /lfd.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
0935/ 0816							2,8
0937/ 0807							3,7
0931/ 0839							2,9
0933/ 0826							3,9

Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés		Farbe   Colour   Coloris
[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al <sub>b</sub> ]		Hellgrau light grey gris clair
	093401 <b>Gehrungsecke</b> <b>Corner piece</b> <b>Onglets</b>	Preis auf Anfrage Price upon request Prix sur demande
	093301 <b>Rollrost in radialer Ausführung</b> <b>Curved flexible cover grid</b> <b>Grille de recouvrement avec exécution radiale</b>	Preis auf Anfrage Price upon request Prix sur demande
	0936 <b>Steckrost, hellgrau, 18 cm breit</b> <b>Plug-in grid, light grey, 18 cm wide</b> <b>Grille fixation par encliquetage, gris clair, 18 cm de largeur</b>	Nettopreise – nicht rabattbildend Net prices – no discount applicable Prix nets – sans rabais
	0817 <b>Steckrost, weiß, 18 cm breit</b> <b>Plug-in grid, white, 18 cm wide</b> <b>Grille fixation par encliquetage, blanc, 18 cm de largeur</b>	273                  273
	0938 <b>Steckrost, hellgrau, 24 cm breit</b> <b>Plug-in grid, light grey, 24 cm wide</b> <b>Grille fixation par encliquetage, gris clair, 24 cm de largeur</b>	Nettopreise – nicht rabattbildend Net prices – no discount applicable Prix nets – sans rabais
	0808 <b>Steckrost, weiß, 24 cm breit</b> <b>Plug-in grid, white, 24 cm wide</b> <b>Grille fixation par encliquetage, blanc, 24 cm de largeur</b>	279                  279
<input checked="" type="checkbox"/> = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard <input type="checkbox"/> = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande <input type="checkbox"/> = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette		Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce
		Preisgruppe / m <sup>2</sup> Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>

Rostbreiten bis 350 mm sind auf Anfrage lieferbar.

Cover grids up to the width of 350mm, are available upon request.  
Grilles jusqu'à la largeur de 350mm, sont disponibles sur demande.

	Stück pro m <sup>2</sup> /lf.d.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
0936							1,4
0817							1,9
0938							1,4
0808							1,9
093401							
093301							

#### Nützlicher Hinweis | Useful information | Informations pratiques

Radialausführung der Rollroste nach Aufmaß oder Schablone als Sonderanfertigung lieferbar.

Alle Roll- und Parallelroste auch in 22 mm Stabhöhe und in weiteren Farben lieferbar.

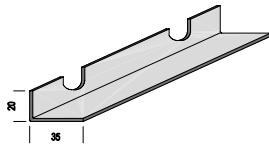
Custom-made curved pieces of flexible cover grid can be manufactured upon request with exact dimensions and/or stencils are made available from job site.  
All rigid and flexible cover grids are also available in 22 mm thickness and other colours, please ask for more details.

Des pièces radiales pour grilles flexibles sont disponible sur mesure ou selon un modèle.

Toutes les grilles parallèles et flexibles sont aussi disponibles en 22 mm de hauteur et en d'autres couleurs.

Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör  
 Unglazed and glazed swimming pool overflow systems,  
 including special fittings and accessories  
 Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés

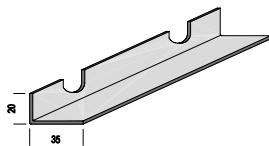
[ gemäß | according to | selon DIN EN 14411 Al<sub>b</sub> ]



**0957** Eckunterstützung für 0931 und 0839  
**Corner support** for 0931 and 0839  
**Support d'angle** pour 0931 et 0839

257\*

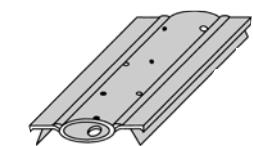
Nettopreise – nicht rabattbildend  
 Net prices – no discount applicable  
 Prix nets – sans rabais



**0958** Eckunterstützung für 0933 und 0826  
**Corner support** for 0933 and 0826  
**Support d'angle** pour 0933 et 0826

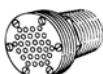
257\*

Nettopreise – nicht rabattbildend  
 Net prices – no discount applicable  
 Prix nets – sans rabais



**0768** Vertikales Durchströmungssystem für Beckenböden  
**(System Hoelscher)**  
**Vertical continuous flow system for pool floors**  
**(Hoelscher System)**  
**Système vertical de courant en continu pour fond de**  
**piscine (système Hoelscher)**

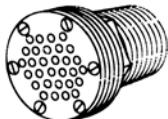
Preis auf Anfrage  
 Price upon request  
 Prix sur demande



**0960** Ablaufventil 1½", Metall, passend zu: 5111, 4429  
**Sieve valve 1½", metal, suitable for:** 5111, 4429  
**Bonde d'écoulement 1½", métal, pour:** 5111, 4429

278\*

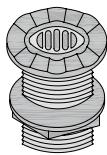
Nettopreise – nicht rabattbildend  
 Net prices – no discount applicable  
 Prix nets – sans rabais



**0961** Ablaufventil 2½", Metall, passend zu: 5101, 5161, 5171  
**Sieve valve 2½", metal, suitable for:** 5101, 5161, 5171  
**Bonde d'écoulement 2½", métal, pour:** 5101, 5161, 5171

282\*

Nettopreise – nicht rabattbildend  
 Net prices – no discount applicable  
 Prix nets – sans rabais



**0965** Ablaufventil 2½", Kunststoff, passend zu:  
 5101, 5161, 5171  
**Sieve valve 2½", plastic, suitable for:** 5101, 5161, 5171  
**Bonde d'écoulement 2½", plastique, pour:** 5101, 5161, 5171

272\*

Nettopreise – nicht rabattbildend  
 Net prices – no discount applicable  
 Prix nets – sans rabais

- = Standardprogramm | Standard Material | Gamme standard
- = Auf Anfrage | Upon request | Sur demande
- = Palettenrabatt | Pallet discount | Rabais sur la Palette

Preisgruppe / Stück  
 Price Group / Piece  
 Groupe de Prix / Pièce  
 Preisgruppe / m<sup>2</sup>  
 Price Group / m<sup>2</sup>  
 Groupe de Prix / m<sup>2</sup>

- \* Bitte Konditionen beachten: Nettopreise – nicht rabattbildend.  
 \* Please pay attention to conditions: net prices – no discount applicable.  
 \* Attention aux conditions: prix nets sans rabais.

Stück pro m <sup>2</sup> /lfd.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
--	---	--	---	---	--	---

0957						
0958						
0768						
0960				350		
0961				1150		
0965				175		

Unglasierte und glasierte Schwimmbad-Formsteine und Zubehör Unglazed and glazed swimming pool overflow systems, including special fittings and accessories Carreaux et accessoires de piscine, non-émaillés et émaillés		[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al <sub>b</sub> ]	
	0962 <b>Flüsterventil 2½"</b> , Metall, passend zu: 5101, 5161, 5171 <b>Silent sieve valve 2½"</b> , metal, suitable for: 5101, 5161, 5171 <b>bonde d'écoulement silencieuse 2½"</b> , métal, pour: 5101, 5161, 5171	284*	Nettopreise – nicht rabattbildend Net prices – no discount applicable Prix nets – sans rabais
	0966 <b>Flüsterventil 1½"</b> , Kunststoff, passend zu: 5111, 4429 <b>Silent sieve valve 1½"</b> , plastic, suitable for: 5111, 4429 <b>bonde d'écoulement silencieuse 1½"</b> , plastique, pour: 5111, 4429	272*	Nettopreise – nicht rabattbildend Net prices – no discount applicable Prix nets – sans rabais
	0964 <b>Flüsterventil 2½"</b> , Kunststoff, passend zu: 5101, 5161, 5171 <b>Silent sieve valve 2½"</b> , plastic, suitable for: 5101, 5161, 5171 <b>bonde d'écoulement silencieuse 2½"</b> , plastique, pour: 5101, 5161, 5171	278*	Nettopreise – nicht rabattbildend Net prices – no discount applicable Prix nets – sans rabais

- = Standardprogramm | Standard Material | Gamme standard
- = Auf Anfrage | Upon request | Sur demande
- = Palettenrabatt | Pallet discount | Rabais sur la Palette

Preisgruppe / Stück  
Price Group / Piece  
Groupe de Prix / Pièce  
Preisgruppe / m<sup>2</sup>  
Price Group / m<sup>2</sup>  
Groupe de Prix / m<sup>2</sup>

- \* Bitte Konditionen beachten: Nettopreise – nicht rabattbildend.
- \* Please pay attention to conditions: net prices – no discount applicable.
- \* Attention aux conditions: prix nets sans rabais.

	Stück pro m <sup>2</sup> /lf.d.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
0962					1320		
0966					350		
0964					350		

Wasserwelt Braunschweig, Braunschweig, Germany



## Collection GRIP-STAR PLUS

Rutschhemmend glasierte Feinsteinzeug-Fliesen und Steinzeug-Platten  
in einem System aus vier Oberflächenvariationen  
(B/R10, B/R11, C/R12/V4, R13/V10)

Slip-resistant glazed stoneware porcelain tiles and extruded tiles in  
a variety of four textures (B/R10, B/R11, C/R12/V4, R13/V10)

Carreaux grès cérame et grès étiré, émaillés antidérapants dans une variété  
de quatre textures de surface (B/R10, B/R11, C/R12/V4, R13/V10)

[ gemäß | according to | selon DIN EN 14411 Bl<sub>a</sub> und Al<sub>b</sub> ]

**Bevorzugte Anwendungsbereiche:**  
Schwimmbäder, Industriebauten,  
lebensmittelverarbeitende Betriebe,  
Küchen oder andere gewerbliche und/  
oder private Bauten.

**Examples of appropriate fields of  
application:** industrial buildings, food  
processing factories, professional  
kitchens, commercial and/or private  
buildings.

**Domaines d'application appropriées:**  
piscines, bâtiments industriels,  
usines agroalimentaires, les cuisines  
professionnelles, des contructions  
commerciales et/ou privés.



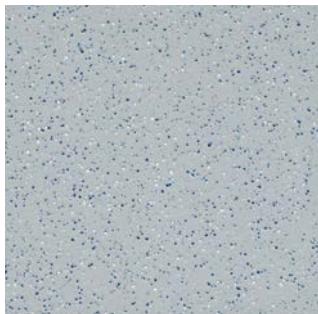
8634 Weiß, gesprenkelt  
White, speckled  
Blanc, moucheté



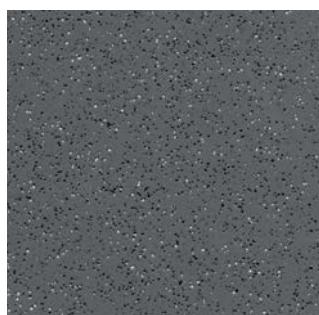
8636 Grauweiß, gesprenkelt  
Grey-white, speckled  
Gris-blanc, moucheté



8638 Beige, gesprenkelt  
Beige, speckled  
Beige, moucheté



8635 Graublau, gesprenkelt  
Grey-blue, speckled  
Gris-bleu, moucheté



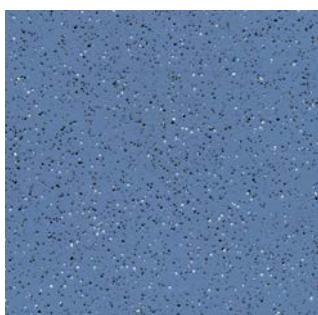
8639 Anthrazit, gesprenkelt  
Anthracite, speckled  
Anthracite, moucheté



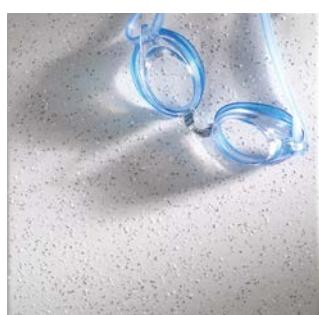
8641 Gelb, gesprenkelt  
Yellow, speckled  
Jaune, moucheté



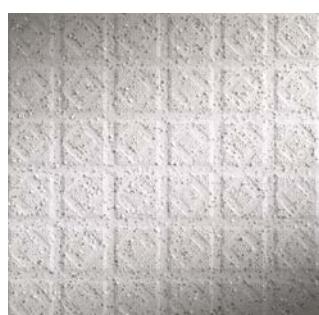
8644 Cotto, gesprenkelt  
Cotto, speckled  
Cotto, moucheté



8643 Blau, gesprenkelt  
Blue, speckled  
Bleu, moucheté



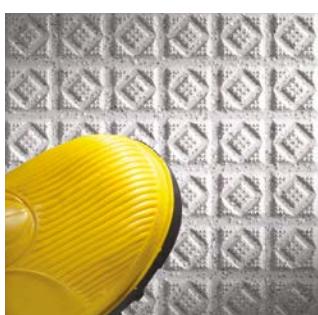
2020 (B/R10)



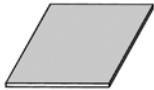
202011 (B/R11)



202012 (C/R12/V4)



202013 (R13/V10)

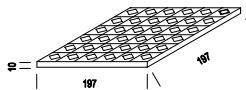
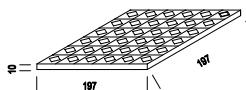
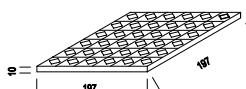
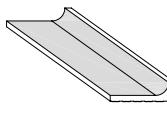
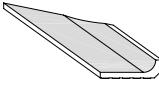
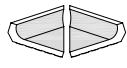
Rutschhemmend glasierte Feinsteinzeug-Fliesen und Steinzeug-Platten Slip-resistant glazed stoneware porcelain tiles and extruded tiles Carreaux grès cérame et grès étiré, émaillés antidérapants [ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Bl <sub>a</sub> und Bl <sub>b</sub> ]				<b>Farbe   Colour   Coloris</b>			
				8634    8635    8641 8636    8638    8643 8639    8644			
				<b>110044 Steinzeug-Platte B/R10</b> <b>Glazed ceramic extruded tile B/R10</b> <b>Carreau grès étiré B/R10</b> 244 x 119 x 7,5 mm			
110144 Kopfkante 110244 Längskante 110344 Ecke, links 110444 Ecke, rechts				short side long side corner, left corner, right			
petit bord long bord angle, gauche angle, droit				<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">198</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">198</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">198</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">202</span>			
				<b>161044 Steinzeug-Platte B/R10</b> <b>Extruded tile B/R10</b> <b>Carreau grès étiré B/R10</b> 244 x 244 x 7,5 mm			
				<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">202</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">202</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">202</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">207</span>			
				<b>120044 Steinzeug-Platte B/R10</b> <b>Extruded tile B/R10</b> <b>Carreau grès étiré B/R10</b> 119 x 119 x 7,5 mm			
				<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">208</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">208</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">208</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">210</span>			
				<b>2020 Rutschhemm. Steinzeug-Fliese B/R10</b> <b>Anti-slip dry pressed tile B/R10</b> <b>Carreau grès pressé émaillé anti-glissant B/R10</b> 197 x 197 x 10 mm			
				<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">198</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">198</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">201</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">201</span>			
● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard ○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande □ = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette				Farben siehe S. 102 For colours please see p. 102 Coloris voir p. 102			
				Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce Preisgruppe / m <sup>2</sup> Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>			

**Prüfnorm DIN 51130 | Test standard DIN 51130 | Norme DIN 51130**

Bewertungsgruppen Load Groups Groupes de valeurs	Neigungswinkel Angle of inclination Angle d'inclinaison	Geringer Haftreibwert   Low static friction   Adhérence basse
R 9	> 6° – 10°	Geringer Haftreibwert   Low static friction   Adhérence basse
R 10	> 10° – 19°	Normaler Haftreibwert   Normal static friction   Adhérence normale
R 11	> 19° – 27°	Erhöhter Haftreibwert   Increased static friction   Adhérence haute
R 12	> 27° – 35°	Großer Haftreibwert   High static friction   Adhérence grande
R 13	> 35°	Sehr großer Haftreibwert   Very high static friction   Adhérence très grande

Aussagen zu rutschhemmenden Eigenschaften der einzelnen Produkte finden Sie ab Seite 125. | Detailed technical information on the slip-resistance properties for each item can be found on page 125. | Des informations techniques détaillées sur les propriétés de anti-glissance de chaque produit se trouvent à partir de la page 125.

	Stück pro m <sup>2</sup> /lfd.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
110044	32	40	2880	90	460	1324	14,7
161044	16	20	1440	90	930	1339	14,9
120044	64	80	5760	90	230	1324	14,7
2020	25	22	1188	47,5	860	1022	21,5

<p>Rutschhemmend glasierte Feinsteinzeug-Fliesen und Steinzeug-Platten Slip-resistant glazed stoneware porcelain tiles and extruded tiles Carreaux grès cérame et grès étiré, émaillés antidérapants</p> <p>[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Bl<sub>a</sub> und Bl<sub>b</sub> ]</p>							<b>Farbe   Colour   Coloris</b>
							8641
	8634	8635	8643	8644			
	8636	8638	8639	8644			
							
<b>202011</b> <b>Rutschhemm. Steinzeug-Fliese B/R11</b> Anti-slip dry pressed tile B/R11 Carreau grès pressé émaillé anti-glissant B/R11 197 x 197 x 10 mm							● ● ● ●
	201	201	203	203			
							
<b>202012</b> <b>Rutschhemm. Steinzeug-Fliese C/R12/V4</b> Anti-slip dry pressed tile C/R12/V4 Carreau grès pressé émaillé anti-glissant C/R12/V4 197 x 197 x 10 mm							● ● ● ●
	201	201	203	203			
							
<b>202013</b> <b>Rutschhemm. Steinzeug-Fliese R13/V10</b> Anti-slip dry pressed tile R13/V10 Carreau grès pressé émaillé anti-glissant R13/V10 197 x 197 x 10 mm							●
	201						
							
<b>9040</b> <b>Kehlsockel</b> Cove Plinthe 197 x 100 x 10 mm							● ● ● ○
	231	231	231	231			
							
<b>9041/42</b> <b>Außengehrung</b> Cove external angle Angle extérieur 193 x 100 x 10 mm							● ● ● ○
	235	235	235	235	(Stück/ Piece/ Pièce)	(Stück/ Piece/ Pièce)	(Stück/ Piece/ Pièce)
							
<b>9043/44</b> <b>Innengehrung</b> Internal mitre Angle intérieur 94 x 94 x 10 mm							● ● ● ○
	235	235	235	235	(Stück/ Piece/ Pièce)	(Stück/ Piece/ Pièce)	(Stück/ Piece/ Pièce)
<ul style="list-style-type: none"> <li>● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard</li> <li>○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande</li> <li>□ = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette</li> </ul>							Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce Preisgruppe / m <sup>2</sup> Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>
Farben siehe S. 102 For colours please see p. 102 Coloris voir p. 102							

Stück pro m <sup>2</sup> /lf.d.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /fr.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lf.d.m. Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
--	---	--	---	---	--	---

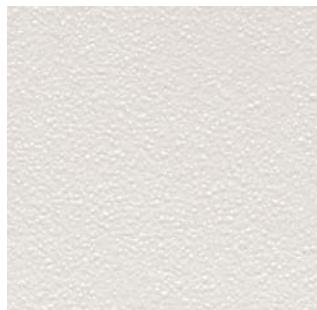
202011	25	22	1188	47,5	860	1022	21,5
202012	25	21	1134	45,4	860	975	21,5
202013	25	19	1026	41	860	882	21,5
9040	5	15			460		
9041/42		1			900		
9043/44		1			450		



# Collection MERKUR

Rutschhemmend glasierte Steinzeug-Fliesen, uni und dekoriert  
 Slip-resistant dry-pressed tiles with plain and textured surface  
 Carreaux grès pressé, émaillés, anti-glissants, unis et mouchetés

[ gemäß | according to | selon DIN EN 14411 Bl<sub>b</sub> ]



**04707** Weiß, matt  
 White, matte  
 Blanc, mat  
4



**04767** Beige, matt  
 Beige, matte  
 Beige, mat  
4

**Bevorzugte Anwendungsbereiche:**  
 in nassbelasteten Barfußbereichen,  
 z.B. Schwimmbäder, Bäder, Saunen  
 und Fitnessanlagen etc.

**Examples of appropriate fields of application:** commercial and private indoor wet areas, barefoot areas e.g. swimming pools, bathrooms, changing rooms, showers, fitness centres and many more.

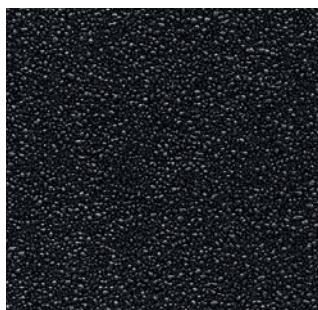
**Domaines d'application appropriées:**  
 dans les zones humides intérieures commerciaux et privés, les zones pieds nus par exemple piscines, salles de bains, vestiaires, douches, saunas, centres de fitness et beaucoup plus.



**04757** Grau, matt  
 Grey, matte  
 Gris, mat  
4



**04777** Dunkelgrau, matt  
 Dark grey, matte  
 Gris foncé, mat  
4



**04717** Schwarz, matt  
 Black, matte  
 Noir, mat  
3



**04687** Sand, gesprenkelt  
 Sand, speckled  
 Sable, moucheté  
4



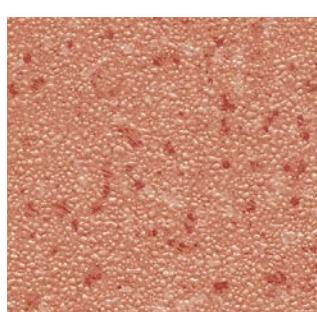
**04627** Hellbeige, gesprenkelt  
 Light beige, speckled  
 Beige clair, moucheté  
4



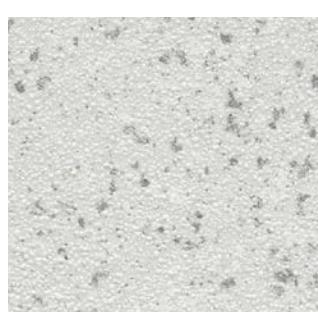
**04697** Beige, gesprenkelt  
 Beige, speckled  
 Beige, moucheté  
4



**04657** Sandgelb, gesprenkelt  
 Sand yellow, speckled  
 Jaune sable, moucheté  
4



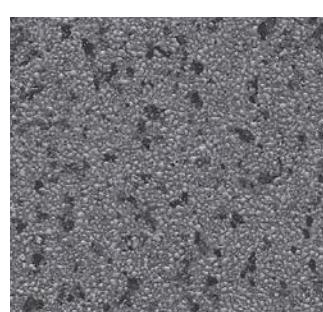
**04807** Cottorot, gesprenkelt  
 Cotto red, speckled  
 Rouge cotto, moucheté  
3



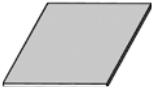
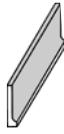
**04677** Grau, gesprenkelt  
 Grey, speckled  
 Gris, moucheté  
4



**04617** Mittelgrau, gesprenkelt  
 Medium grey, speckled  
 Gris moyen, moucheté  
4



**04667** Anthrazit, gesprenkelt  
 Anthracite, speckled  
 Anthracite, moucheté  
4

<p>Rutschhemmend glasierte Steinzeug-Fliesen Slip-resistant dry-pressed tiles Carreaux grès pressé, émaillés, anti-glissants</p> <p>[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Bl. b ]</p>				<b>Farbe   Colour   Coloris</b> 04617 04677 04687      04667 04697    04627    04717    04657 04707    04767    04757    04807    04777				
				<b>2020</b> <b>Rutschhemm. Steinzeug-Fliese</b> <b>Slip-resistant dry pressed tile</b> <b>Carreau grès émaillé anti-glissant</b> 197 x 197 x 6 mm				
				<b>202860</b> <b>Steinzeug-Sockel</b> <b>Dry pressed cove</b> <b>Plinthe</b> 197 x 100 x 6 mm				
				<b>202863</b> <b>Außenecke</b> <b>External angle</b> <b>Angle sortant</b> 20 x 100 x 6 mm				
				<b>202864</b> <b>Innenecke</b> <b>Internal angle</b> <b>Angle rentrant</b> 15 x 100 x 6 mm				
<ul style="list-style-type: none"> <li>● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard</li> <li>○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande</li> <li>□ = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette</li> </ul>				<ul style="list-style-type: none"> <li>Farben siehe S. 106</li> <li>For colours please see p. 106</li> <li>Coloris voir p. 106</li> </ul>				
				Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce Preisgruppe / m <sup>2</sup> , Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>				

**Aussagen zu rutschhemmenden Eigenschaften der einzelnen Produkte finden Sie ab Seite 125.** | Detailed technical information on the slip-resistance properties for each item can be found on page 125. | Des informations techniques détaillées sur les propriétés de anti-glissement de chaque produit se trouvent à partir de la page 125.

	Stück pro m <sup>2</sup> /lfd.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
2020	25	38	2052	82	509	1044	12,7
202860	5	50	3600		160		1,3
202863		100			50		
202864		100			50		

AquaMar, Marburg, Germany



## Collection COLOSSEO

Glasierte Feinsteinzeug-Fliesen  
Glazed porcelain stoneware tiles  
Carreaux grès cérame émaillés

[ gemäß | according to | selon DIN EN 14411 Bl<sub>a</sub> ]



**8391** Weiß  
White  
Blanc



**8393** Hellgrau  
Light grey  
Gris clair

R 10  
R 10  
R 10



**8392** Hellcreme  
Light cream  
Crème clair

R 10  
R 10  
R 10



**8395** Mittelgrau  
Medium grey  
Gris moyen

R 10  
R 10  
R 10



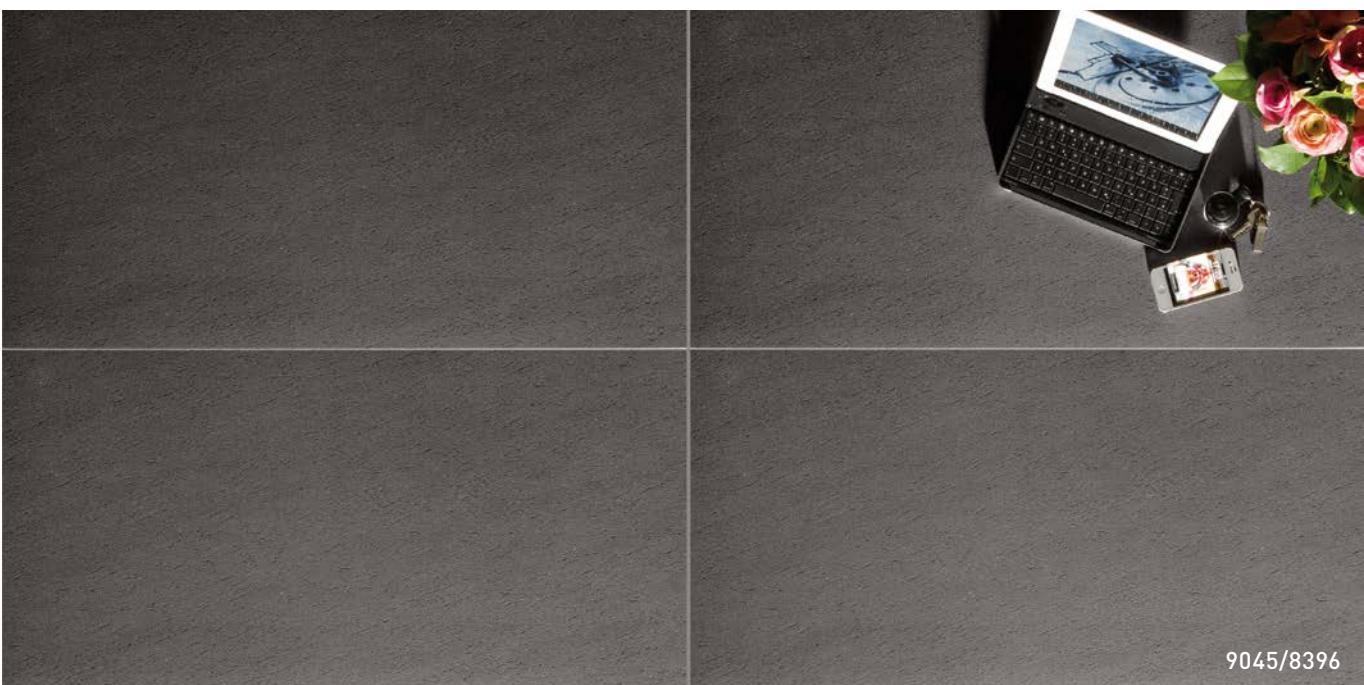
**8394** Steingrau  
Stone grey  
Gris pierre

R 10  
R 10  
R 10



**8396** Anthrazit  
Anthracite  
Anthracite

R 10  
R 10  
R 10



9045/8396

Glasierte Feinsteinzeug-Fiesen Glazed porcelain stoneware tiles Carreaux grès cérame émaillés		[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Bl <sub>a</sub> ]	Farbe   Colour   Coloris					
			8391	8392	8393	8394	8395	8396
	<b>3060</b>	<b>Steinzeug-Fliese Dry pressed tile Carreau grès cérame</b> 597 x 297 x 10 mm	○	○	○	○	○	○
	<b>6060</b>	<b>Steinzeug-Fliese Dry pressed tile Carreau grès cérame</b> 597 x 597 x 10 mm	○	○	○	○	○	○
	<b>9045</b>	<b>Steinzeug-Fliese Dry pressed tile Carreau grès cérame</b> 892 x 445 x 10 mm			○		○	
	<b>60120</b>	<b>Steinzeug-Fliese Dry pressed tile Carreau grès cérame</b> 1197 x 597 x 10 mm	○	○	○	○	○	○
			<b>Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce</b>					
			<b>Preisgruppe / m<sup>2</sup> Price Group / m<sup>2</sup> Groupe de Prix / m<sup>2</sup></b>					

- = Standardprogramm | Standard Material | Gamme standard
- = Auf Anfrage | Upon request | Sur demande
- = Palettenrabatt | Pallet discount | Rabais sur la Palette

Farben siehe S. 108  
For colours please see p. 108  
Coloris voir p. 108

	Stück pro m <sup>2</sup> /lf.d.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
<b>3060</b>	5,55	8	256	46,1	4050	1062	22,5
<b>6060</b>	2,77	4	120	43,2	8385	1031	23,3
<b>9045</b>	2,47	3	90	36,3	9684	871,56	24,01
<b>60120</b>	1,38	2	54	38,9	17360	963	24,0



## Collection VOLCANO

Glasierte Feinsteinzeug-Fliesen in großzügigem Format und zeitloser Vulkansteinoptik

Glazed porcelain stoneware tiles (dry-pressed) with volcanic natural stone finish

Carreaux grès cérame émaillés (pressés) avec finition en pierre naturelle volcanique

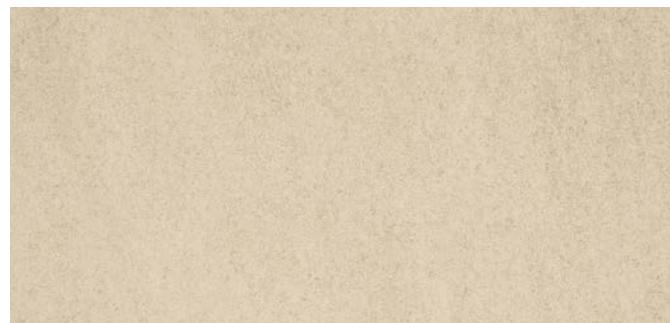
[ gemäß | according to | selon DIN EN 14411 Bl<sub>a</sub> ]

### Bevorzugte Anwendungsbereiche:

Elegante Böden in Geschäfts- und Wohnbereichen, Schwimmbädern und anderen Barfußnassbereichen sowie repräsentative Fassaden.

**Examples of appropriate fields of application:** Stylish floors for commercial and private use, as well as for swimming pool decks, wet floorings, façades and others.

**Domaines d'application appropriées:** Sols élégants de magasin et d'habitation, piscines, lieux humides ou l'on marche pieds nus, façades etc.



**63155** Sandbeige  
Sand beige  
Beige sable

R10      **63156** Sandbeige  
Sand beige  
Beige sable



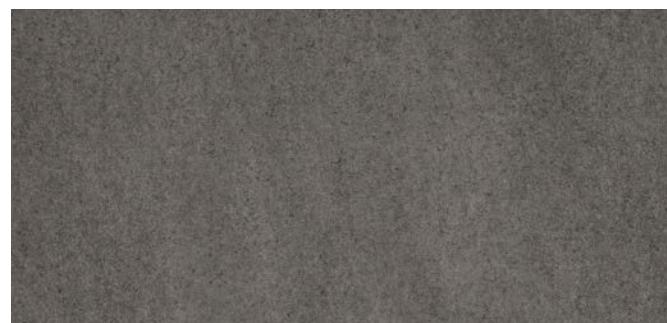
**63355** Granitgrau  
Granite grey  
Gris granit

R10      **63356** Granitgrau  
Granite grey  
Gris granit



**63255** Steingrau  
Stone grey  
Gris pierre

R10      **63256** Steingrau  
Stone grey  
Gris pierre



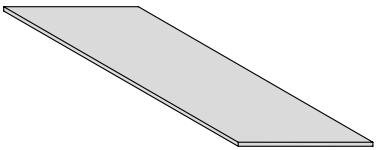
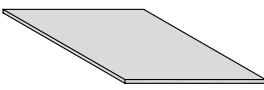
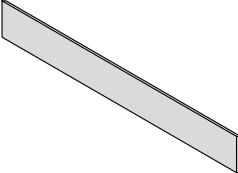
**63755** Lavagrau  
Lava grey  
Gris lava

R10      **63756** Lavagrau  
Lava grey  
Gris lava



**63955** Vulkanschwarz  
Volcanic black  
Noir volcan

R10      **63956** Vulkanschwarz  
Volcanic black  
Noir volcan

Glasierte Feinsteinzeug-Fliesen in großzügigem Format und zeitloser Vulkansteinoptik Glazed porcelain stoneware tiles (dry-pressed) with volcanic natural stone finish Carreaux grès cérame émaillés (pressés) avec finition en pierre naturelle volcanique		Farbe   Colour   Coloris
[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Bl <sub>a</sub> ]		63155      63156 63255      63755      63256      63756 63355      63955      63356      63956
		3060      Steinzeug-Fliese Dry pressed tile Carreau grès cérame 297 x 597 x 9 mm
		8830      Steinzeug-Fliese Dry pressed tile Carreau grès cérame 310 x 310 x 9 mm
		6038      Sockel Skirting Plinthe droite 597 x 80 x 9 mm
<p>● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard      ○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande      □ = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette</p>		<p>Farben siehe S. 110 For colours please see p. 110 Coloris voir p. 110</p> <p>Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce Preisgruppe / m<sup>2</sup> Price Group / m<sup>2</sup> Groupe de Prix / m<sup>2</sup></p>

	Stück pro m <sup>2</sup> /lf.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
3060	5,55	7	280	50,4	3700	1036	20,54
8830	10	10	680	68	1710	1188	17,1
6038	1,6	10			980		1,57

## Collection TRAVERTINO

Großformatige glasierte Feinsteinzeug-Fliesen in eleganter Natursteinoptik  
Glazed porcelain fine stoneware tiles (dry-pressed) with natural stone finish  
Carreaux grès cérame émaillés (pressés) avec finition en pierre naturelle

[ gemäß | according to | selon DIN EN 14411 Bl<sub>a</sub> ]

### Bevorzugte Anwendungsbereiche:

Repräsentative Böden in Geschäfts- und Wohnbereichen sowie in öffentlichen oder gewerblichen Bauten, markante Fassaden und andere Bereiche.

**Examples of appropriate fields of application:** Stylish floors for commercial and private use, as well as for façades and other areas.

**Domaines d'application appropriées:** Sols élégants de magasin et d'habitation, façades et d'autres domaines.



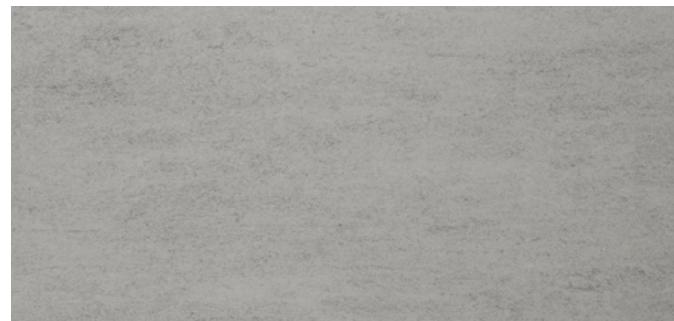
**6670** Hellbeige  
Light beige  
Beige clair



**6671** Dunkelbeige  
Dark beige  
Beige foncé

R9  
R9  
R9  
**6673** Asphaltgrau  
Asphalt grey  
Gris asphalte

R9  
R9  
R9



R9  
R9  
R9  
**6674** Dunkelasphalt  
Dark asphalt  
Asphalte foncé

R9  
R9  
R9



**6672** Mittelbraun  
Medium brown  
Brun moyen



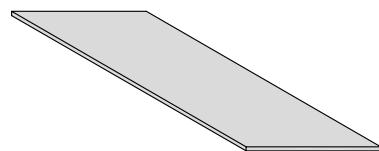
R9  
R9  
R9  
**6675** Dunkelanthrazit  
Dark anthracite  
Anthracite foncé

R9  
R9  
R9

Großformatige glasierte Feinsteinzeug-Fliesen  
in eleganter Natursteinoptik  
Glazed porcelain fine stoneware tiles (dry-pressed)  
with natural stone finish  
Carreaux grès cérame émaillés (pressés)  
avec finition en pierre naturelle

[ gemäß | according to | selon DIN EN 14411 Bl<sub>a</sub> ]

Farbe | Colour | Coloris



**3060** Steinzeug-Fliese  
Dry pressed tile  
Carreau grès cérame  
297 x 597 x 9 mm

6670 6671 6672 6673 6674 6675

● ● ● ● ● ●

[193] [193] [193] [193] [193] [193]

Preisgruppe / Stück  
Price Group / Piece  
Groupe de Prix / Pièce

Preisgruppe / m<sup>2</sup>  
Price Group / m<sup>2</sup>  
Groupe de Prix / m<sup>2</sup>

- = Standardprogramm | Standard Material | Gamme standard
- = Auf Anfrage | Upon request | Sur demande
- = Palettenrabatt | Pallet discount | Rabais sur la Palette

Farben siehe S. 112  
For colours please see p. 112  
Coloris voir p. 112

	Stück pro m <sup>2</sup> /lfd.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m. Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
--	--	---	--	---	---	--	--

3060	5,55	7	280	50,4	3700	1061	20,54
------	------	---	-----	------	------	------	-------

Mercedes-Benz Neils & Kraft, Lützellinden, Germany



## Collection MILOS

Glasierte flachextrudierte Steinzeug-Platten mit rektifizierten Kanten  
in ausdruckstarker Natursteinoptik  
Glazed extruded tiles (flat-extruded) and rectified with limestone finish  
Carreaux grès étiré émaillés (extrudé à plat) et rectifié  
avec finition en limestone

[ gemäß | according to | selon DIN EN 14411 Al<sub>b</sub> ]

**Bevorzugte Anwendungsbereiche:**  
Böden, Wände und Fassaden mit  
natürlicher Ausstrahlung im Innen-  
und Außenbereich von Gebäuden  
unterschiedlicher Nutzungen wie  
beispielsweise privaten Wohnbau-  
ten und Geschäftsgebäuden.

**Examples of appropriate fields of  
application:** Stylish floors and walls  
(indoors and outdoors) for commer-  
cial and private use and other areas.

**Domaines d'application appropriées:**  
Sols et murs élégants (intérieur et ex-  
terior) de magasin et d'habitation et  
d'autres domaines.



**4960** Limestone weißbeige  
Limestone white beige  
Limestone blanc beige  
4

R10  
R10  
4  
**4980** Limestone grau  
Limestone grey  
Limestone gris

R10  
R10  
R10



**4970** Limestone graubeige  
Limestone grey beige  
Limestone gris beige  
4

R10  
R10  
4  
**4990** Limestone anthrazit  
Limestone anthracite  
Limestone anthracite

R10  
R10  
R10



Glasierte flachextrudierte Steinzeug-Platten mit rektifizierten Kanten in ausdruckstarker Natursteinoptik Glazed extruded tiles (flat-extruded) and rectified with limestone finish Carreaux grès étiré émaillés (extrudé à plat) et rectifié avec finition en limestone		Farbe   Colour   Coloris			
[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al <sub>b</sub> ]		4960	4970	4980	4990
	7035 <b>Steinzeug-Platte</b> Extruded tile Carreau grès étiré 698 x 348 x 9 mm	●	●	●	●
	7017 <b>Steinzeug-Platte</b> Extruded tile Carreau grès étiré 698 x 173 x 9 mm	●	●	●	●
	7038 <b>Sockel</b> Skirting Plinthe droite 698 x 78 x 9 mm	●	●	●	●
	353532 <b>Steinzeug-Platte, Mosaikmatte,</b> rutschhemmend (B/R10) Extruded tile, Mosaic glued on net, antislip (B/R10) Carreau grès étiré émaillé, mosaïque collée sur filet, anti-glissant (B/R10) 347 x 347 x 9 mm	●	●	●	●
<ul style="list-style-type: none"> <li>● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard</li> <li>○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande</li> <li><input type="checkbox"/> = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Farben siehe S. 114</li> <li>For colours please see p. 114</li> <li>Coloris voir p. 114</li> </ul>	Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce Preisgruppe / m <sup>2</sup> Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>			

	Stück pro m <sup>2</sup> /lfd.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
7035	4,07	5	220	54,05	4920	1107,4	20,02
7017	8,14	10	440	54,05	2460	1107,4	20,02
7038	1,4	10			950		
353532	8	4			2000		

## Collection CEDARIO

Glasierte flachextrudierte Steinzeug-Platten mit rektifizierten Kanten in dezent-rustikaler Holzoptik  
 Glazed extruded tiles (flat-extruded) and rectified with wooden finish  
 Carreaux grès étiré émaillés (extrudé à plat) et rectifié avec finition en bois

[ gemäß | according to | selon DIN EN 14411 Al<sub>b</sub> ]

**Bevorzugte Anwendungsbereiche:** Böden in trend-orientiertem Look im Innen- und Außenbereich von Gebäuden unterschiedlicher Nutzungen wie beispielsweise privaten Wohnbauten und Geschäftsräumen.

**Examples of appropriate fields of application:** Stylish floors (indoors and outdoors) for commercial and private use and other areas.

**Domaines d'application appropriées:** Sols élégants (intérieur et extérieur) de magasin et d'habitation et d'autres domaines.



**6080** Esche  
Ash  
Frène



**6082** Goldbraun  
Gold brown  
Doré



**6083** Zimtbraun  
Cinnamon brown  
Brun channel



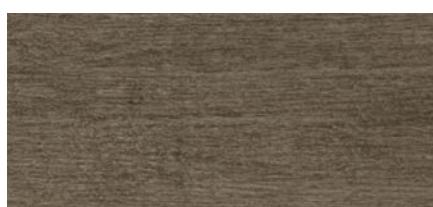
**6084** Nussbraun  
Nut brown  
Brun noisette



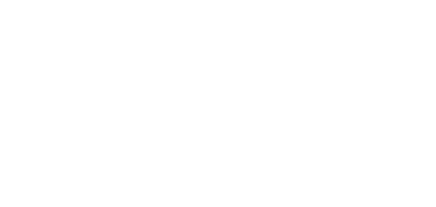
**6086** Ahornbraun  
Maple brown  
Brun èrable



**6087** Rauchgrau  
Smoke grey  
Gris fumé



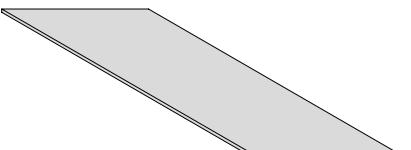
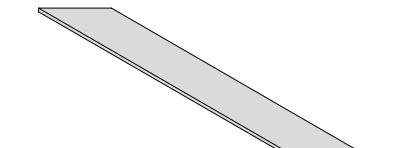
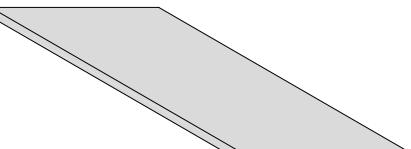
**6089** Anthrazit  
Anthracite  
Anthracite



**6086** Ahornbraun  
Maple brown  
Brun èrable

**6087** Rauchgrau  
Smoke grey  
Gris fumé

**60896** Anthrazit  
Anthracite  
Anthracite

<p>Glasierte flachextrudierte Steinzeug-Platten mit rektifizierten Kanten in dezent-rustikaler Holzoptik</p> <p>Glazed extruded tiles (flat-extruded) and rectified with wooden finish</p> <p>Carreaux grès étiré émaillés (extrudé à plat) et rectifié avec finition en bois</p> <p>[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al<sub>b</sub> ]</p>		<p><b>Farbe   Colour   Coloris</b></p> <table> <tbody> <tr> <td>6084</td><td>6086</td><td>6086</td><td>6086</td></tr> <tr> <td>6080</td><td>6086</td><td>6082</td><td>6087</td></tr> <tr> <td>6082</td><td>6087</td><td>60826</td><td>60876</td></tr> <tr> <td>6083</td><td>6089</td><td>60836</td><td>60896</td></tr> </tbody> </table>	6084	6086	6086	6086	6080	6086	6082	6087	6082	6087	60826	60876	6083	6089	60836	60896
6084	6086	6086	6086															
6080	6086	6082	6087															
6082	6087	60826	60876															
6083	6089	60836	60896															
	<p><b>7035</b> Steinzeug-Platte Extruded tile Carreau grès étiré 698 x 348 x 9 mm</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●</li> <li>●</li> </ul>	<table> <tbody> <tr> <td>[204]</td><td>[204]</td></tr> </tbody> </table>	[204]	[204]													
[204]	[204]																	
	<p><b>7017</b> Steinzeug-Platte Extruded tile Carreau grès étiré 698 x 173 x 9 mm</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●</li> <li>●</li> </ul>	<table> <tbody> <tr> <td>[207]</td><td>[207]</td></tr> </tbody> </table>	[207]	[207]													
[207]	[207]																	
	<p><b>704022</b> Terrassenelement Patio element Élément Patio 700 x 400 x 22 mm</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●</li> <li>●</li> </ul>	<table> <tbody> <tr> <td>[212]</td><td>[212]</td></tr> </tbody> </table>	[212]	[212]													
[212]	[212]																	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard</li> <li>○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande</li> <li>□ = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette</li> </ul>	<p>Farben siehe S. 116 For colours please see p. 116 Coloris voir p. 116</p>	<p>Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce</p>																

Stück pro m <sup>2</sup> /lf.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lf.d.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
4,07	5	220	54,05	4920	1107,4	20,02
8,14	10	440	54,05	2460	1107,4	20,02
3,5	3	96	27,5	12200	1196,2	42,7

# Collection MOUNTAIN

**Unglasierte Feinsteinzeug-Fliesen, gesprenkelt, in ebenflächiger oder polierter Ausführung**  
**Unglazed porcelain stoneware tiles, speckled, with smooth or polished surface**  
**Carreaux grès cérame, non-émaillés, moucheté, avec surface lisse mate ou polie**

[ gemäß | according to | selon DIN EN 14411 Bl<sub>a</sub> ]

**Bevorzugte Anwendungsbereiche:** Repräsentative Böden und Wände z. B. in Einkaufszentren, Banken, Hotels, Gaststätten, Schwimmbäder, Eingänge etc.

**Examples of appropriate fields of application:** shopping centres, banks, hotels, restaurants, swimming pools, lobbies etc.

**Domaines d'application appropriées:** Représentatif sols et murs dans les centres commerciaux, banques, hôtels, restaurants, piscines, entrées etc.



»Salt'n Pepper«



1051 Kalk,  
gesprenkelt R 10  
Lime,  
speckled R 10  
Calcaire,  
moucheté R 10  
[U]



1052 Kiesel,  
gesprenkelt R 10  
Pepple,  
speckled R 10  
Gplet,  
moucheté R 10  
[U]

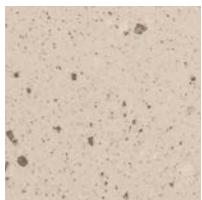


1054 Mondstein,  
gesprenkelt R 10  
Moon stone,  
speckled R 10  
Pierre de lune,  
moucheté R 10  
[U]

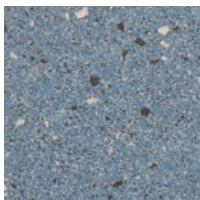
»Grani«



1071 Kalk,  
gesprenkelt R 10  
Lime,  
speckled R 10  
Calcaire,  
moucheté R 10  
[U]



1072 Kiesel,  
gesprenkelt R 10  
Pepple,  
speckled R 10  
Gplet,  
moucheté R 10  
[U]



1074 Mondstein,  
gesprenkelt R 10  
Moon stone,  
speckled R 10  
Pierre de lune,  
moucheté R 10  
[U]



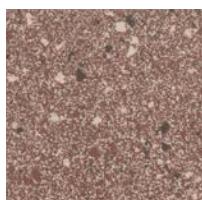
1055 Koralle,  
gesprenkelt R 10  
Coral,  
speckled R 10  
Corail,  
moucheté R 10  
[U]



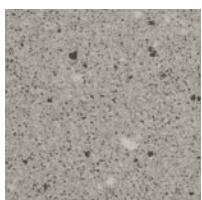
1058 Granit,  
gesprenkelt R 10  
Granite,  
speckled R 10  
Granite,  
moucheté R 10  
[U]



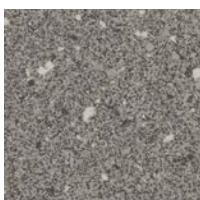
1057 Basalt,  
gesprenkelt R 10  
Basalt,  
speckled R 10  
Basalte,  
moucheté R 10  
[U]



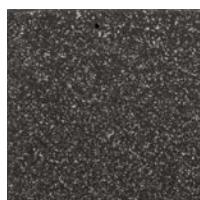
1075 Koralle,  
gesprenkelt R 10  
Coral,  
speckled R 10  
Corail,  
moucheté R 10  
[U]



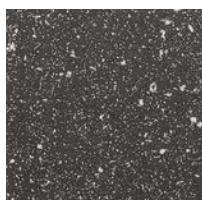
1078 Granit,  
gesprenkelt R 10  
Granite,  
speckled R 10  
Granite,  
moucheté R 10  
[U]



1077 Basalt,  
gesprenkelt R 10  
Basalt,  
speckled R 10  
Basalte,  
moucheté R 10  
[U]



1060 Schiefer,  
gesprenkelt R 10  
Slate,  
speckled R 10  
Schiste,  
moucheté R 10  
[U]



1080 Schiefer,  
gesprenkelt R 10  
Slate,  
speckled R 10  
Schiste,  
moucheté R 10  
[U]

Die Angaben zu rutschhemmenden Eigenschaften gelten **nicht** für die polierte Ausführung.

The slip-resistant feature applies only onto the smooth-surfaced tiles and accessories, **not** to polished surface.

Le classement concernant les propriétés de non-glissance **n'est pas** valable pour la surface polie.

Unglasierte Feinsteinzeug-Fliesen, gesprenkelt, in ebenflächiger oder polierter Ausführung Unglazed porcelain stoneware tiles, speckled, with smooth or polished surface Carreaux grès cérame, non-émaillés, moucheté, avec surface lisse mate ou polie		Farbe   Colour   Coloris				
[ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Bl_a ]						
1051    1054 1052    1072    1055 1057    1077    1060    1074 1058    1078    1071    1080    1075						
		3030 Steinzeug-Fliese Dry pressed tile Carreau grès cérame 297 x 297 x 8,5 mm				
		3038 Sockel Skirting Plinthe 297 x 72 x 8,5 mm				
		3035 Treppenfliese Stair tile Marche 297 x 297 x 8,5 mm				
		303010 Steinzeug-Fliese (poliert) Dry pressed tile (polished) Carreau grès cérame (poli) 297 x 297 x 8 mm				
		3060 Steinzeug-Fliese Dry pressed tile Carreau grès cérame 297 x 597 x 8,5 mm				
		6060 Steinzeug-Fliese Dry pressed tile Carreau grès cérame 597 x 597 x 8,5 mm				
		6038 Sockel Skirting Plinthe 593 x 72 x 8,5 mm				
		6035 Treppenfliese Stair tile Marche 597 x 297 x 8,5 mm				
<ul style="list-style-type: none"> <li>● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard</li> <li>○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande</li> <li><input type="checkbox"/> = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Farben siehe S. 118 For colours please see p. 118 Coloris voir p. 118</li> </ul>				
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce</li> <li>Preisgruppe / m<sup>2</sup> Price Group / m<sup>2</sup> Groupe de Prix / m<sup>2</sup></li> </ul>				

	Stück pro m <sup>2</sup> /lf.d.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lf.d.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
3030	11	15	660	60	1632	1077	17,95
3038	3,33	24			450	579	1,49
3035	3,33	15			1632		5,44
303010	11	15	660	50	1587	872	17,4
3060	5,55	9	288	51,84	3440	991	19,1
6060	2,78	5	100	35,97	8658	865	24,16
6038	1,67	7			960		1,6
6035		9			3440		5,75

## Collection GUIDE

Steinzeug-Platten für Sicherheits- und Leitfunktionen

Extruded tiles (special items) for the human circulation safety and guidance in public buildings and areas

Carreaux grès étiré (éléments spéciaux) pour la sécurité de la circulation humaine et d'orientation dans les bâtiments publics et les zones

[ gemäß | according to | selon DIN EN 14411 Al<sub>b</sub> ]

Fahrbahnbegrenzungssteine / Kerb tiles / Pièce bordure de trottoir



2220 Weiß, glänzend  
White, glossy  
Blanc, brillant



3740 Anthrazit, seidenmatt  
Anthracite, satin matt  
Anthracite, satiné

**Bevorzugte Anwendungsbereiche:**  
öffentliche Verkehrsbauten und andere öffentliche bzw. industrielle Gebäude etc.

**Examples of appropriate fields of application:** public transportation stations and platforms (bus, train, metro), pavements, sideways, driveways and many more.

**Domaines d'application appropriées:**  
stations publiques de transport et des quais (bus, train, métro), les trottoirs, entrées de garage et beaucoup plus.



Orientierungshilfe für Sehbehinderte

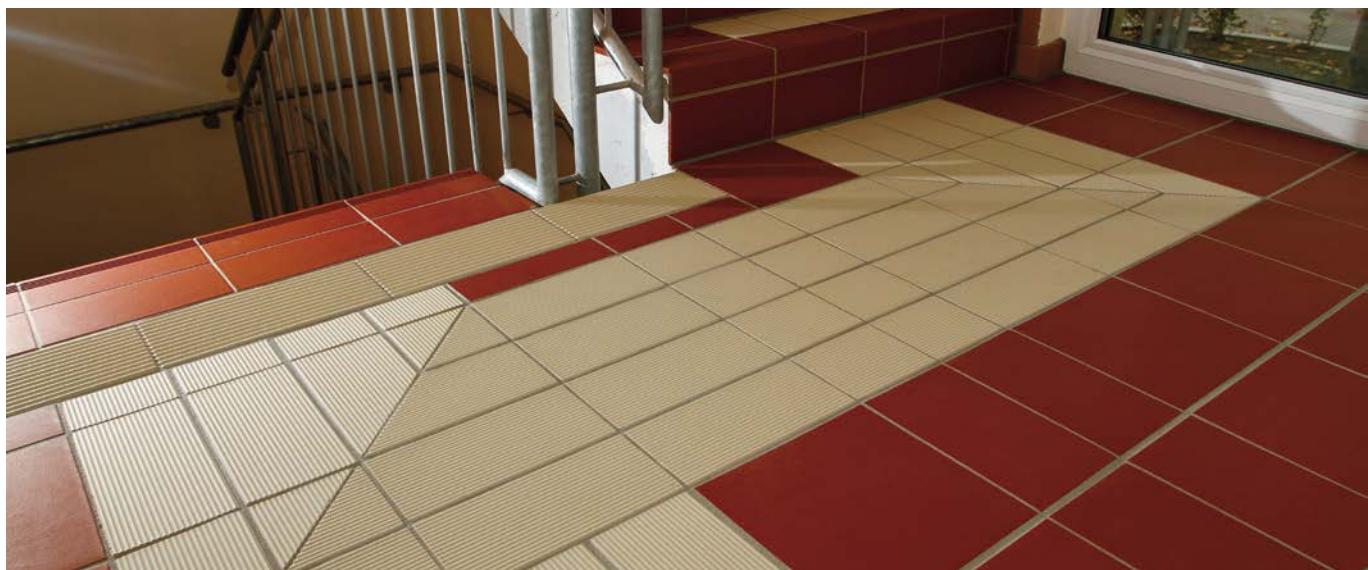
Striped tactile hazard or guidance tiles for the blind and the visually impaired people

Carreaux d'orientation pour les mal-voyants



1030 Graucreme, unglasiert  
Grey cream, unglazed  
Gris crème, non-émaillé

Hotel Rosengarten, Darmstadt, Germany



Steinzeug-Platten für Sicherheits- und Leitfunktionen Extruded tiles (special items) for the human circulation safety and guidance in public buildings and areas Carreaux grès étiré (éléments spéciaux) pour la sécurité de la circulation humaine et d'orientation dans les bâtiments publics et les zones [ gemäß   according to   selon DIN EN 14411 Al <sub>b</sub> ]					Farbe   Colour   Coloris		
					unglasiert unglazed non-émaillé 1030	glasiert glazed émaillé 2220	glasiert glazed émaillé 3740
	3140	Spaltplatte mit sinusförmig rillierter Oberfläche Orientierungshilfe für Sehbehinderte Extruded tile stripped tactile Carreau grès étiré avec surface striée aide d'orientation pour les mal-voyants 240 x 115 x 15 mm			● 226		
	9140	Spaltplatte mit sinusförmig rillierter Oberfläche Orientierungshilfe für Sehbehinderte Extruded tile stripped tactile Carreau grès étiré avec surface striée aide d'orientation pour les mal-voyants 295 x 141 x 15 mm			● 226		
	4320	Fahrbahnbegrenzungsstein Kerb tile Pièce bordure de trottoir 150/40 x 47 x 22 mm			● 235	● 238	
	4305	Fahrbahnbegrenzungsstein Kerb tile Pièce bordure de trottoir 15 x 100 x 6 mm			● 235	● 238	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● = Standardprogramm   Standard Material   Gamme standard</li> <li>○ = Auf Anfrage   Upon request   Sur demande</li> <li><input type="checkbox"/> = Palettenrabatt   Pallet discount   Rabais sur la Palette</li> </ul>	Farben siehe S. 120 For colours please see p. 120 Coloris voir p. 120		Preisgruppe / Stück Price Group / Piece Groupe de Prix / Pièce		Preisgruppe / m <sup>2</sup> Price Group / m <sup>2</sup> Groupe de Prix / m <sup>2</sup>		

**Nützlicher Hinweis / useful information / informations pratiques**

Für die Fertigung in Farben der Collection »Combi-Color I« erbitten wir Ihre Anfrage.

For more colours such as from the collection »Combi-Color I«, please ask for availability.

Pour la fabrication de ces pièces dans les coloris de la Collection »Combi-Color I«, veuillez nous contacter directement s.v.p.

	Stück pro m <sup>2</sup> /lfd.m incl. Fuge Pieces per m <sup>2</sup> /r.m. incl. joints Pièces par m <sup>2</sup> /ml joints incl.	Stück pro Paket Pieces per bundle Pièces par paquet	Stück pro Palette Pieces per pallet Pièces par palette	m <sup>2</sup> pro Palette m <sup>2</sup> per pallet m <sup>2</sup> par palette	Gewicht ca. kg per 1000 Stück Approx. weight in KG/1000 pcs Poids env. kg par 1000 pièces	Gewicht ca. kg pro Palette Approx. weight in KG/pallet Poids env. kg par palette	Gewicht ca. kg pro m <sup>2</sup> bzw. lfd.m Approx. weight in KG/m <sup>2</sup> or r.m. Poids env. kg par m <sup>2</sup> /ml
3140	33	18	1458	44,2	852	1242	28,1
9140	23	16	976	42,4	1091	1065	25,1
4320	12	26	1152		610	703	7,3
4305	18	30			540		

# Verlege- und Gestaltungspläne

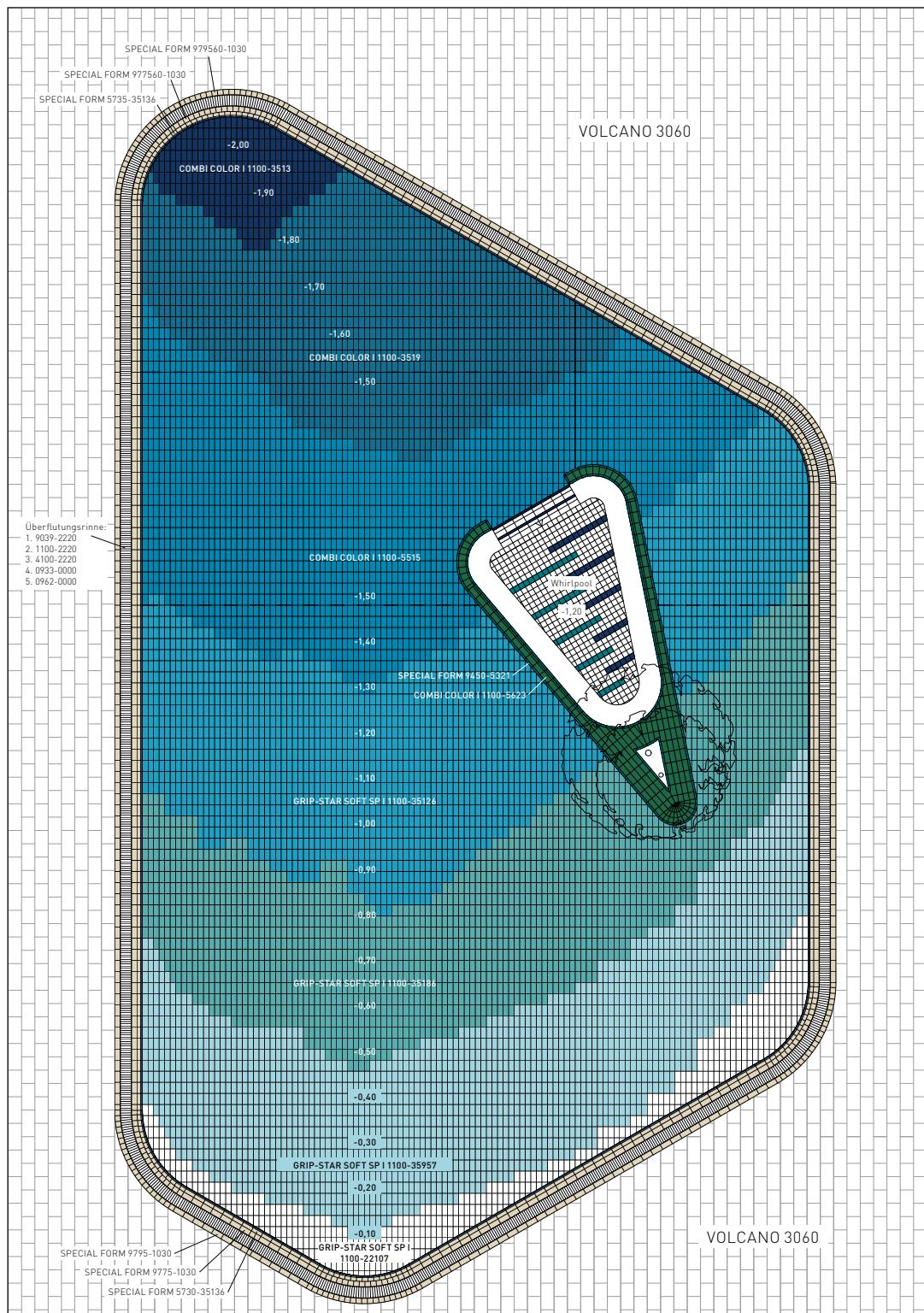
## Design and tiling plans

### Les calepinages et plans de réalisation

GAIL unterstützt Planer und Architekten mit Gestaltungsvorschlägen und detaillierten Verlegeplänen. So wurden zahlreiche attraktive Bauten weltweit in Zusammenarbeit mit unserer Planungsabteilung realisiert.

GAIL supports developers and architects with design proposals and detailed laying plans. Many prestigious buildings were established world wide together with our planning department.

GAIL assiste les planificateurs et architectes avec des propositions de réalisation et des calepinages détaillés. De belles nombreuses constructions ont été réalisées dans le monde entier en collaboration avec notre service de planification.





Rekenkamer, Den Haag, The Netherlands

Qual

# Technische Informationen

## Technical information

### Informations techniques

#### Sicherheit durch Spitzenqualität

Steinzeug-Fliesen und -Platten von GAIL stehen für hervorragende Qualität, anspruchsvolle Ästhetik und höchste Funktionssicherheit.

Wir leisten Gewähr dafür, dass unsere feinkeramischen Steinzeug-Fliesen, 1. Sortierung, die Güteanforderungen der Norm DIN EN 14411, Bl<sub>b</sub>, und unsere Feinsteinzeug-Fliesen, 1. Sortierung, die Güteanforderungen der Norm DIN EN 14411, Bl<sub>a</sub>, sowie unsere grobkeramischen Steinzeug-Platten, 1. Sortierung, die Güteanforderungen der Norm DIN EN 14411, Al<sub>b</sub>, bzw. der DIN EN 14411, Al<sub>a</sub>, erfüllen.

#### Langlebige Fassadenbekleidung

Auf Anfrage liefern wir Spaltplatten für Außenwandbekleidungen (Fassaden) nach DIN EN 18515-1 mit einem Porenvolumen V<sub>p</sub> ≥ 20 mm<sup>3</sup>/g und einem Porenradienmaximum r<sub>p</sub> > 0,2 µm, welche hervorragend geeignet sind zur Verlegung in Verbindung mit Wärmedämmverbundsystemen (WDVS).

#### Security Achieved Through Highest Quality

Ceramic tiles from GAIL are known for outstanding quality, ambitious aesthetics and highest functionality.

We guarantee that our fine ceramic stoneware tiles, 1st assortment, fulfil the quality requirements of the standard DIN EN 14411, Bl<sub>b</sub>, and our porcelain stoneware tiles, 1st assortment, fulfil the quality requirements of the standard DIN EN 14411, Bl<sub>a</sub>, as well as our rough ceramic extruded tiles, 1st assortment,

fulfil the quality requirements of the standard DIN EN 14411, Al<sub>b</sub> or the DIN EN 14411, Al<sub>a</sub> respectively.

#### Long Lasting Facade Cladding

Upon request we will supply split tiles for external wall cladding (facades) according to DIN EN 18515-1 with a pore volume of V<sub>p</sub> ≥ 20 mm<sup>3</sup>/g and a maximum pore radius of r<sub>p</sub> > 0,2 µm, which is very well appropriate for tiling in connection with external thermal insulation composite systems (ETHICS)

#### Sécurité par une qualité supérieure

Les carreaux de Gail sont une garantie de qualité exceptionnelle, d'esthétique raffinée et de sécurité fonctionnelle la plus haute.

Nous garantissons que nos carreaux en céramique fine de 1er choix satisfont aux exigences de qualité de la norme DIN EN 14411, Bl<sub>b</sub>, nos carreaux grès cérame de 1er choix à celles de la norme DIN EN 14411, Bl<sub>a</sub>, ainsi que nos carreaux en céramique grossière de 1er choix à celles de la norme DIN EN 14411, Al<sub>b</sub> ou de la norme DIN EN 14411, Al<sub>a</sub>, respectivement.

#### Revêtement durable de façade

Sur demande nous livrons des carreaux pour façades selon DIN EN 18515-1 avec un volume de pores V<sub>p</sub> ≥ 20 mm<sup>3</sup>/g et un maximum de rayons de pores de r<sub>p</sub> > 0,2 µm, étant tout à fait appropriés pour une pose en relation avec des systèmes-composite d'isolation thermique (SCIT).

Sports hall, Almere/Netherlands



# Sicherheit in Funktion und Ästhetik

## Safety in functionality and aesthetics

### Sécurité dans la fonction et l'esthétique

Mit GAIL Architektur-Keramik erhalten Sie die Sicherheit hochwertigen keramischen Materials, die Zuverlässigkeit in der bautechnischen Anwendung, optimale Gestaltungsflexibilität, lange Lebensdauer und letztlich hohe Wirtschaftlichkeit.

Im Schwimmbadbereich, in gewerblichen oder öffentlichen Bauten gehört die Trittsicherheit zu den Prioritäten. Mit rutschhemmender Keramik von GAIL können Sie diese in allen Anwendungsbereichen gewährleisten.

Dass rutschhemmende Funktion und Ästhetik keinen Widerspruch bilden müssen, beweisen die Spezialglasuren der Collectionen „Grip-Star soft“, „Grip-Star plus“ und „Merkur“. Denn rutschhemmende Keramik kann ausgesprochen ästhetisch und trotzdem leicht zu pflegen sein. Auch dort, wo gröbere Strukturen gefordert sind, schaffen Sie mit „Grip-Star plus“ ansprechende Lösungen. Einen breiten Gestaltungsspielraum bieten außerdem die glasierten und unglasierten Steinzeug-Platten und -Fliesen der Collectionen „Terra“, „IBO-R“, „Natura“, „Mountain“, „Montana“, „Colosseo“, „Mosaic“, „Cedario“, „Milos“ und „Volcano“.

Einzelbewertungen und Erläuterungen siehe Tabellen ab Seite 126.

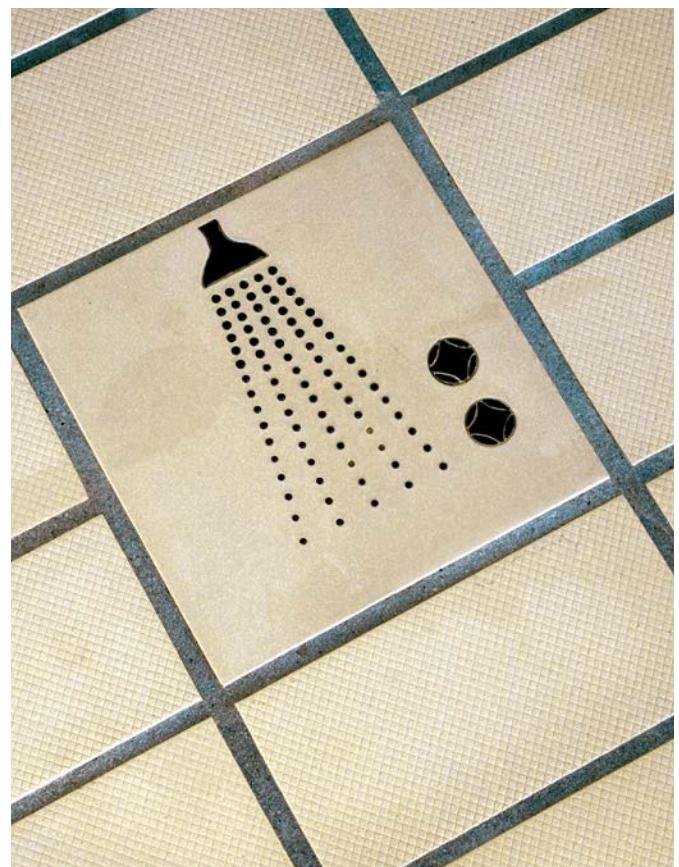
**GAIL céramique architecturale vous garantit l'assurance d'un matériau céramique de haute qualité, la fiabilité dans l'utilisation au niveau construction, la flexibilité optimale de conception, la grande longévité et enfin la haute rentabilité.**

Dans le domaine des piscines, dans les constructions industrielles ou publiques, la résistance au glissement est prioritaire. La céramique anti-glissante GAIL résout les problèmes de résistance au glissement rencontrés dans tous les domaines d'utilisation.

Avec les émaux spéciaux de la collection "Grip-Star Soft", "Grip-Star plus" et "Merkur", une fonction anti-glisse n'est nullement en contradiction avec l'esthétique. La céramique anti-glissante peut être à la fois esthétique et facile à entretenir. Mais là où l'on exige aussi des structures plus grossières, notre collection "Grip-Star plus" peut apporter des solutions intéressantes. Les carreaux non émaillés des collections "Terra", „IBO-R“, „Natura“, „Mountain“ et émaillés des collections "Colosseo", „Mosaic“, „Montana“ „Cedario“, „Milos“ et „Volcano“ proposent aussi une multitude de possibilités de conception.

Se reporter aux tableaux de classement pour les évaluations individuelles et pour les commentaires à partir de la page 126.

With GAIL architectural ceramics you achieve the security of high quality ceramic material, the reliability in structurally engineered application, an ideal design flexibility, a long durability and finally a high economy.



One of the priorities in the field of swimming-pools, commercial and industrial buildings is, for instance, the slip-resistance. Such problems can be solved in all areas of application with GAIL anti-slip ceramics.

The special glazes of the collections "Grip-Star soft", "Grip Star plus" and "Merkur" prove that slip resistant function must not be inconsistent with aesthetics. Slip resistant ceramics can be very aesthetic and still easy to clean. But also in situations, where coarser structures are required, appealing solutions can be created with our collection "Grip-Star plus". Our collection of glazed and unglazed stone ware tiles, "Terra", „IBO-R“, „Natura“, „Mountain“, „Montana“, „Colosseo“, „Mosaic“, „Cedario“, „Milos“ and „Volcano“ also offer a wide range of possibilities.

Find an individual assessment and explanations in table starting from page 126.

## Aussagen zu rutschhemmenden Eigenschaften unglasierter und glasierter Steinzeug-Platten und Steinzeug-Fliesen mit und ohne Oberflächenprofilierung.

**Keramische Bodenbeläge für nassbeanspruchte Barfußbereiche.**  
 In allen **nassbeanspruchten Barfußbereichen der Schwimmbadanlagen** ist das Ausgleiten der Benutzer eine der häufigsten Unfallursachen. Deshalb ist außer den Ansprüchen in ästhetischer Hinsicht, der Dauerhaltbarkeit und den Gesichtspunkten der Hygiene und wirtschaftlichen Reinigung der Bodenbeläge auch deren rutschhemmende Eigenschaft eine dringende Forderung (siehe Tabelle 1). Alle Produkte, die wir für diesen Bereich anbieten, sind nach dem einheitlichen Prüfverfahren der DIN 51097 getestet, die Ergebnisse in der Tabelle aufgeführt.

Die Bundesarbeitsgemeinschaft der Unfallversicherungsverbände (BAGUV) hat den nassbeanspruchten Barfußbereich in öffentlichen Schwimmbädern in folgende 3 Bewertungsgruppen der Rutschgefahr eingeteilt:

Bewertungsgruppe	Mindestneigungswinkel	Anwendungsbereiche
A	12°	Barfußgänge (weitgehend trocken), Einzel- und Sammelumkleideräume, Beckenböden in Nichtschwimmerbereichen, wenn im gesamten Bereich die Wassertiefe mehr als 80 cm beträgt.
B	18°	Barfußgänge, soweit sie nicht A zugeordnet sind, Duschräume, Bereiche von Desinfektions-sprühstationen, Beckenumgänge, Beckenböden in Nichtschwimmerbereichen, wenn in Teilbereichen die Wassertiefe weniger als 80 cm beträgt, Beckenböden in Nichtschwimmerbereichen von Wellenbecken, Hubböden, Planschbecken, ins Wasser führende Leitern, ins Wasser führende, max 1 m breite Treppen mit beidseitigen Handläufen, Leitern und Treppen außerhalb des Beckenbereiches.
C	24°	Ins Wasser führende Treppen, soweit sie nicht B zugeordnet sind, Durchschreitbecken, geneigte Beckenrandausbildungen.

Tabelle 1: Bewertungsgruppen für Barfuß-Nassbereiche

### Keramische Bodenbeläge für Arbeitsräume und Arbeitsbereiche mit Rutschgefahr.

Für Bodenbeläge in Arbeitsräumen und Arbeitsbereichen mit Rutschgefahr werden Forderungen an die rutschhemmenden Eigenschaften der Bodenbeläge gestellt. Der Hauptverband der gewerblichen Berufsgenossenschaften, Zentralstelle für Unfallverhütung und Arbeitsmedizin, St. Augustin bei Bonn, hat in seinem Merkblatt BGR 181 „**Fußböden in Arbeitsräumen und Arbeitsbereichen mit Rutschgefahr**“ die Bewertungskriterien festgelegt, nach denen die unterschiedlichen gewerblichen Bereiche bezüglich Rutschgefahr eingestuft werden. Ein Teil der vorgesehenen Produkte muss über die Eigenschaft der Rutschhemmung hinaus einen Verdrängungsraum besitzen (siehe Tabelle 3).

Geprüft werden unsere unprofilierten und profilierten Produkte nach dem Begehungsverfahren des Berufsgenossenschaftlichen Instituts für Arbeitssicherheit (BIA) auf der schiefen Ebene mit Sicherheitsschuh und Öl als Gleitmittel nach dem einheitlichen Prüfverfahren der DIN 51130.

**Die Reinigung** der rutschhemmenden Bodenbeläge ist der wesentliche Faktor, um die rutschhemmenden Eigenschaften zu erhalten – zur Sicherheit der Benutzer. Werden sowohl Sicherheit als auch Sauberkeit und Hygiene sowie minimaler Reinigungsaufwand verlangt, muss man sehr genau überlegen, wie die an sich gegensätzlichen Anforderungen miteinander vereinbart werden können. In jedem Fall muss der Betreiber der geplanten Anlage bzw. der Auftraggeber seine diesbezüglichen Forderungen in der Ausschreibung definieren.

Weitere Informationen, auch zu diesem Anwendungsgebiet, sind – auf das einzelne Bauvorhaben abgestimmt – bei uns abrufbar.

Bewertungsgruppe	Gesamtmittelwerte
R 9	von 6° bis 10°
R10	mehr als 10° bis 19°
R11	mehr als 19° bis 27°
R12	mehr als 27° bis 35°
R13	mehr als 35°

Tabelle 2: Bewertungsgruppen für gewerbliche Bereiche nach BIA

Bezeichnung des Verdrängungsraumes	Mindestvolumen des Verdrängungsraumes
V 4	4 cm³/dm²
V 6	6 cm³/dm²
V 8	8 cm³/dm²
V 10	10 cm³/dm²

Tabelle 3: Verdrängungsraum

## Comments on the slip-resistant properties of unglazed and glazed extruded tiles with or without surface texturing.

### Ceramic tile floor claddings for wet-load, barefoot areas.

In all **predominantly wet, barefoot areas of swimming pool complexes** one of the most frequent causes of accidents to users is slipping on the floor. Apart from demands for attractive appearance, long service life, hygiene and inexpensive cleaning the slip resistance of the floor tiling therefore takes high priority (see Table 1). All the products we offer for such areas are tested according to the uniform testing procedure of German Standard Specification DIN 51097, of which the results are given in the tables.

The Federal German National Accident Insurance Board (BAGUV) has classified the slipping hazards of wet-load, barefoot areas of public swimming pools under the following 3 Load Groups:

Load Group	Minimum angle of slope	Fields of application
A	12°	Barfußwalkways (mainly dry), individual and collective changing rooms, pool floors in non-swimmer areas, when the water level over the whole area is more than 80 cm deep.
B	18°	Barfußwalkways, which do not come under A, shower areas, disinfectant spray facilities, pool decks, pool floors in non-swimmer areas, when in some areas the water level is less than 80 cm deep, pool floors in non-swimmer areas of wave pools, movable floors, paddling pools, pool access ladders, pool access steps, max 1 m wide with handrails on both sides, ladders and steps outside the pool area.
C	24°	Pool access steps, which do not come under B, wading pools, sloping pool decks and copings.

Table 1: Load Groups for wet-load, barefoot areas

### Ceramic floor claddings for workrooms and working areas with slipping hazards.

Special antislip criteria apply to floor claddings in workrooms and working areas subject to risk of slipping: The German Industrial Safety Organization, the Central Office for Accident Prevention and Industrial Hygiene, St. Augustin near Bonn, in its Information Sheet BGR 181 "**Floor coverings for work areas and facilities with risk of slipping**" has specified testing and evaluation criteria for the classification of the different industrial and commercial areas according to their respective slipping hazards. Some of the products to be provided, in addition to their antislip properties, should also possess a spillage retention capacity (see Table 3).

Our textured and non-textured products are tested according to the foot traffic method of the Professional Institute for Occupational Safety (BIA) with a safety shoe and oil as the slippery medium according to the uniform testing procedure of German Standard Specification DIN 51130.

The cleaning of antislip floor claddings is an essential factor for the maintenance of the antislip properties – for the safety of users. If not only safety, cleanliness and hygiene are required but also minimal expenditure on cleaning, one has to consider very carefully how to reconcile these conflicting demands. In every case the party responsible for operating the proposed works or for awarding the contract should clearly define their requirements in this respect in the contract specification.

Please call us for further information on this field of application – tailored to the individual building project.

Load Group	Overall average values
R 9	from 6° to 10°
R10	over 10° to 19°
R11	over 19° to 27°
R12	over 27° to 35°
R13	over 35°

Table 2: Load Groups for industrial and commercial areas according to BIA

Designation of the spillage retention area	Minimum volume of the spillage retention area
V 4	4 cm³/dm²
V 6	6 cm³/dm²
V 8	8 cm³/dm²
V 10	10 cm³/dm²

Table 3: Spillage retention area

### Indications concernant les propriétés d'anti-glissement des carreaux grès étiré, grès pressé émaillé et grès cérame avec et sans structure profilée de leur surface.

#### Revêtements de sols pour les lieux humides où l'on marche pieds nus.

##### Dans tous les lieux humides des piscines où l'on marche pieds nus,

la plupart des accidents sont dûs au fait qu'une personne a glissé sur un sol mouillé. C'est pourquoi, en plus des qualités exigées du point de vue de l'esthétique et de la solidité, de l'hygiène et de l'entretien économique des revêtements de sol, les propriétés d'anti-glissement sont devenues une nécessité absolue (cf. tableau 1). Tous les produits que nous présentons pour ces domaines d'utilisation ont été contrôlés selon le procédé de contrôle standard de la norme allemande DIN 51 097; les résultats sont portés dans le tableau.

L'Union fédérale des associations d'assurances contre les accidents (BAGUV) a réparti les domaines humides des piscines publiques en 3 groupes d'après le danger de glissance:

Groupes de valeurs selon danger	Valeur limite de l'angle d'inclinaison	Domaines d'application
A	12°	Passages pieds nus, cabines et vestiaires, sols de bassins pour non-nageurs, si la profondeur d'eau est supérieure à 80 cm dans le domaine.
B	18°	Passages pieds nus, ne correspondant pas au groupe A, douches, installations sanitaires, lieux d'installations de désinfection, bords de piscines, sols de bassins pour non-nageurs, si la profondeur d'eau est moins de 80 cm, partie réservée aux non-nageurs dans les piscines à vagues artificielles, sols des piscines à fond amovible, bassins pour enfants, échelles conduisant dans l'eau, marches conduisant dans l'eau, max 1 m de largeur avec mains courantes des deux côtés, marches et échelles en dehors des bassins.
C	24°	marches conduisant dans l'eau, ne correspondant pas au groupe B, pédiluves, bords de bassins à inclinaison.

Tableau 1: Groupes de valeurs pour les passages pieds nus

#### Revêtements de sol en céramique pour les lieux de travail à risque de glissance.

Pour les revêtements de sol dans les lieux de travail où le risque de glisser est élevé, des exigences bien particulières sont posées au revêtement en ce qui concerne ses propriétés d'anti-glissement. L'Union des Associations de professions artisanales, Bureau Central de Prévention et de médecine du Travail, St. Augustin, Bonn, a fixé les critères de contrôle et de classement dans sa notice BGR 181 »**Sols des lieux de travail et d'activités professionnelles à risques de glissance**« d'après lesquels le danger de glissance dans les divers secteurs industriels a été classé. Outre les propriétés d'anti-glissement, les produits doivent présenter une possibilité de refoulement (voir tableau 3).

Nos produits non-profilés et profilés sont contrôlés suivant un procédé de marche, c. à. d. l'utilisation de chaussures de sécurité sur un sol incliné enduit d'huile selon le procédé de contrôle standard de la norme allemande DIN 51130.

L'entretien des sols anti-glissants est le facteur essentiel pour conserver au revêtement ses propriétés – pour la sécurité des usagers. Si la sécurité, la propreté et l'hygiène sont tout aussi requises qu'un minimum d'entretien, il convient de bien étudier le problème pour arriver à réunir ces propriétés qui semblent contradictoires. Le maître d'œuvre ou l'architecte doivent veiller à bien indiquer ces exigences dans l'appel d'offre.

D'autres informations concernant ce secteur et adaptées aux spécificités de chaque projet peuvent être obtenues sur demande.

Groupes de valeurs	Valeur moyenne totale
R 9	de 6° à 10°
R10	plus de 10° à 19°
R11	plus de 19° à 27°
R12	plus de 27° à 35°
R13	plus de 35°

Tableau 2: Groupes de valeurs pour les lieux de travail

Dénomination de refoulement	Volume minimal de refoulement
V 4	4 cm³/dm²
V 6	6 cm³/dm²
V 8	8 cm³/dm²
V 10	10 cm³/dm²

Tableau 3: Volume de refoulement

## Eingruppierung der Produkte nach den angegebenen Prüfverfahren Classification of product groups according to the test methods given Classement des produits suivant les procédés énoncés

Bezeichnung	ab Seite	Farbe (Format)	Nassbelaster Barfußbereich (geprüft nach Norm DIN 51097)	Arbeitsräume mit Rutschgefahr Begehungsverfahren BIA (geprüft nach DIN 51130)
Collections	on page	Colour (size)	Wet-load, bare-foot area (tested acc. to German Stand. Specific. DIN 51097)	Working areas with slipping hazards (foot traffic method BIA). Tested acc. to German Stand. Specific. DIN 51130
Dénomination	à la page	Coloris (format)	Domaine d'application humide pieds nus (contrôlé d'après la norme 51097)	Lieux de travail à risque de glissement (Procédé de marche BIA). Contrôlé d'après la norme DIN 51130

Bezeichnung	ab Seite	Farbe (Format)	Nassbelasteter Barfußbereich (geprüft nach Norm DIN 51097)	Arbeitsräume mit Rutschgefahr Begehungsverfahren BIA (geprüft nach DIN 51130)
Collections	on page	Colour (size)	Wet-load, bare-foot area (tested acc. to German Stand. Specific. DIN 51097)	Working areas with slipping hazards (foot traffic method BIA). Tested acc. to German Stand. Specific. DIN 51130
Dénomination	à la page	Coloris (format)	Domaine d'application humide pieds nus (contrôlé d'après la norme 51097)	Lieux de travail à risque de glissement (Procédé de marche BIA). Contrôlé d'après la norme DIN 51130

Collection CEDARIO	116	6080		R9
		6082		R9
		68826	A	R10
		6083		R9
		60836	A	R10
		6084		R9
		6086		R9
		60866	A	R10
		6087		R9
		60876	A	R10
Collection COLOSSEO	6089			R9
		60896	A	R10
	108	8391		R10
		8392		R10
		8393		R10
		8394		R10
Collection GRIP-STAR PLUS	8395			R10
		8396		R10
	102	8634		
		[2020]	B	R10
		8634		
		[110044]	B	R10
		8634		
		[161044]	B	R10
		8634		
		[120044]	B	R10
		8634		
		[202011]	B	R11
		8634		
		[202012]	C	R12/V4
		8634		
		[202013]		R13/V10
		8635		
		[2020]	B	R10
		8635		
		[110044]	B	R10
		8635		
		[161044]	B	R10
		8635		
		[120044]	B	R10
		8635		
		[202011]	B	R11
		8635		
		[202012]	C	R12/V4
		8636		
		[2020]	B	R10
		8636		
		[110044]	B	R10
		8636		
		[161044]	B	R10
		8636		
		[120044]	B	R10
		8636		
		[202011]	B	R11
		8636		
		[202012]	C	R12/V4
		8636		
		[202013]		R13/V10
		8638		
		[2020]	B	R10
		8638		
		[110044]	B	R10
		8638		
		[161044]	B	R10
		8638		
		[120044]	B	R10
		8638		
		[202011]	B	R11
		8638		
		[202012]	C	R12/V4
		8639		
		[2020]	B	R10

Collection GRIP-STAR PLUS	102	8639 [110044]	B	R10
		8639 [161044]	B	R10
		8639 [120044]	B	R10
		8639 [202011]	B	R11
		8639 [202012]	C	R12/V4
		8641 [2020]	B	R10
		8641 [110044]	B	R10
		8641 [161044]	B	R10
		8641 [120044]	B	R10
		8641 [202011]	B	R11
		8641 [202012]	C	R12/V4
		8643 [2020]	B	R10
		8643 [110044]	B	R10
		8643 [161044]	B	R10
		8643 [120044]	B	R10
		8643 [202011]	B	R11
		8643 [202012]	C	R12/V4
		8644 [2020]	B	R10
		8644 [110044]	B	R10
		8644 [161044]	B	R10
		8644 [120044]	B	R10
		8644 [202011]	B	R11
		8644 [202012]	C	R12/V4
		8644 [2020]	B	R10
		8644 [110044]	B	R10
		8644 [161044]	B	R10
		8644 [120044]	B	R10
		8644 [202011]	B	R11
		8644 [202012]	C	R12/V4
		1030 [Rauta]	C	R13
Collection GRIP-STAR SOFTSP I	32	1125 [Rauta]	C	R13
		1705 [Rauta]	C	R13
		1710 [Rauta]	C	R13
		22106 [Rauta]	C	R12
		22106 [Rauta]	B	R11
		22107 [Rauta]	C	R12
		22936 [Rauta]	B	R11
		35126 [Rauta]	B	R11
		35136 [Rauta]	B	R10
		35137 [Rauta]	C	R12
		35186 [Rauta]	B	R11
		35216 [Rauta]	B	R11
		35956 [Rauta]	B	R11
		35957 [Rauta]	C	R12
		36276 [Rauta]	B	R11
		37406 [Rauta]	B	R10
		37407 [Rauta]	C	R12
		51315 [Rauta]	A	R11
		53035 [Rauta]	B	R11
		51314 [Rauta]	B	R11

Bezeichnung	ab Seite	Farbe (Format)	Nassbelasteter Bärfußbereich (geprüft nach Norm DIN 51097)	Arbeitsräume mit Rutschgefahr Bege- hungsverfahren BIA (geprüft nach DIN 51130)
Collections	on page	Colour (size)	Wet-load, bare- foot area (tested acc. to German Stand. Specific. DIN 51097)	Working areas with slip- ping hazards (foot traffic method BIA). Tested acc. to German Stand. Specific- ic. DIN 51130
Dénomination	à la page	Coloris (format)	Domaine d'ap- plication humide pieds nus [con- tréolé d'après la norme 51097]	Lieux de travail à risque de glissance (Procédé de marche BIA). Contrôlé d'après la norme DIN 51130

Bezeichnung	ab Seite	Farbe (Format)	Nassbelasteter Barfußbereich (geprüft nach Norm DIN 51097)	Arbeitsräume mit Rutschgefahr Bege- hungsv erfahren BIA (geprüft nach DIN 51130)
Collections	on page	Colour (size)	Wet-load, bare- foot area (tested acc. to German Stand. Specific. DIN 51097)	Working areas with slip- ping hazards (foot traffic method BIA). Tested acc. to German Stand. Specif- ic. DIN 51130
Dénomination	à la page	Coloris (format)	Domaine d'ap- plication humide pieds nus (contrôlé d'après la norme 51097)	Lieux de travail à risque de glissement (Procédé de marche BIA). Contrôlé d'après la norme DIN 51130

Collection GRIP-STAR SOFT SP II	36	1001	B	R10
		100142	C	R11
		1031	B	R10
		103142	C	R11
		1701	B	R10
		170142	C	R11
		1731	B	R10
		173142	C	R11
		202106	B	R10
		202107	C	R12
		305136	B	R10
		305137	C	R12
		305186	B	R11
		305366	B	R11
		305956	B	R11
		305957	C	R12
		304046	B	R10
		304047	C	R12
		307356	B	R11
		306226	B	R11
		501326	B	R11
		503036	B	R11
		505156	B	R11
Collection IBO-R	11	1000		
		10005		R10
		10006		R11
		100074		R12/V4
		1030		
		10305		R10
		10306		R11
		103074		R12/V4
		1125		
		11255		R10
		11256		R11
		112574		R12/V4
		1320		
		13205		R10
		13206		R11
		132074		R12/V4
		1705		
		17055		R10
		17056		R11
		170574		R12/V4
		1710		
		17105		R10
		17106		R11
		171074		R12/V4
Collection MERKUR	106	04617	B	R11
		04627	B	R11
		04657	B	R11
		04667	B	R11
		04677	B	R11
		04687	B	R11
		04697	B	R11
		04707	B	R11
		04717	B	R11
		04757	B	R11
		04767	B	R11
		04777	B	R11
Collection MILOS	114	04807	B	R11
		4960		R10
		4970		R10
		4980		R10
		4990		R10
Collection MONTANA	17	46256		R10
		46257	B	R11
		46357	B	R11
		46556		R10
		46856		R10
		46857	B	R11
		46956		R10

Außerdem sind die Prüfergebnisse der RH-Produkte den Farbabbildungen direkt zugeordnet.  
The slip-resistance designation for each product can be found also on the collections description.  
En outre, les résultats sont indiqués sous chaque référence de produit dans la gamme des coloris.

# Sortierkennzeichnung Grade markings Dénomination des choix

## Steinzeug-Fliesen / Steinzeug-Platten / Feinsteinzeug-Fliesen / Steingut-Fliesen

### 1. Sorte

Entspricht der besten Qualität nach der Norm DIN EN 14411. Für höchste Ansprüche, z. B. frostsicher, licht- und farbecht, pflegeleicht. Ständig nachlieferbar.

### 2. Sorte

Im Gegensatz zur 1. Sorte leichte Oberflächenfehler, wie z. B. Poren, kleine Kantenbeschädigung und/oder leichte Farbfehler, die jedoch den Gesamteindruck nicht stören. Je nach Produktionsanfall bedingt lieferbar. Preise auf Anfrage.

### Mindersorte

Diese Sortierung weicht stark vom Farbstandard der 1. Sorte ab. Sie kann außerdem Oberflächenfehler und von der Norm abweichende Maßtoleranzen (Länge, Breite, Ebenheit, Kanterverlauf) haben. Je nach Produktionsanfall bedingt lieferbar. Preise auf Anfrage.

## Dry pressed tiles / Extruded tiles / Porcelain stoneware tiles / Earthenware tiles

### Grade I

Corresponds to the best quality specified in Standard Specification DIN EN 14411. For highest standards required, e. g. frost-proof, light- and colourfast, easy to clean. Stocks constantly available.

### Grade III

Tiles in this grade diverge considerably from the colour standard of Grade I. They may also have surface defects and deviate from the standard dimensional tolerances (length, width, evenness of surface, straightness of edges). Availability depending on production schedules. Prices on request.

### Grade II

Unlike Grade I, slight surface faults, e. g. pores, minor edge defects and/or slight colour variations which, however, do not spoil the overall impression. Availability depending on production schedules. Prices on request.

## Carreaux grès pressé / Carreaux grès étiré / Carreaux grès cérame / Carreaux de faïence

### 1er choix

Correspond aux plus hauts critères de qualité de la norme DIN EN 14411. Pour les plus hautes exigences: par exemple ingélif, résistant à la lumière, facile à entretenir. Livraison permanente.

### Choix inférieur

Ce choix diffère complètement du standard de couleur du 1er choix. Il peut également avoir des fautes dans la structure de surface et des tolérances dimensionnelles plus importantes que le prescrit la norme (longueur, largeur, planimétrie). Livraison suivant possibilités. Prix sur demande.

### 2ème choix

De légères fautes dans la structure de surface, par exemple: pores, coins ébréchés, nuances de couleurs qui ne dérangent pas l'aspect général. Livraison suivant possibilités. Prix sur demande.

# Erläuterungen

## Description

## Explications

### Beanspruchungsgruppen

(PEI = Verschleißfestigkeit nach DIN EN ISO 10545-7)

Jeder Bodenbelag unterliegt einem gewissen Verschleiß.

Folgende Faktoren beeinflussen diesen Prozess:

- Anwendungsbereiche
- Häufigkeit der Begehung
- Art und Grad der Verschmutzung
- Härte und Verschleißfestigkeit des Materials

Glasierte Bodenfliesen werden in Beanspruchungsgruppen – auch Abriebgruppen genannt – unterteilt:

- PEI  1 Leichte Beanspruchung - z.B. sanitärer Wohnbereich  
 PEI  2 Leichte Beanspruchung - Begehung mit weichbesohltem oder normalem Schuhwerk  
 PEI  3 Mittlere Beanspruchung - Begehung mit normalem Schuhwerk, leichte Verschmutzung  
 PEI  4 Stärkere Beanspruchung  
 PEI  5 Sehr starke Beanspruchung z.B. Eingangs- und Thekenbereiche, Ladengeschäfte und ähnlich frequentierte Objekte  
 U Unglasierte Produkte, die die Prüfbedingungen und Anforderungen des Tiefenverschleifes nach DIN EN ISO 10545-6 erfüllen.

Die tatsächliche Belastung lässt sich nicht immer exakt vorhersagen. Handelt es sich dabei um einen häufig begangenen Anwendungsbereich, so sollte man sich im Zweifel für die höhere Beanspruchungsgruppe entscheiden. Bis auf wenige Ausnahmen ist unser gesamtes Bodenprogramm der Beanspruchungsgruppe 4 zugeordnet.

### Load Groups

(PEI = wear test according to DIN EN ISO 10545-7)

Every floor covering suffers from a certain wear.

The following factors affect this process:

- field of application
- foot traffic
- manner and degree of soiling
- hardness and wear resistance of the material

Glazed floor tiles are classified into load groups – also called abrasion groups:

- PEI  1 Light Load Group - e.g. domestic sanitary  
 PEI  2 Light Load Group - walked on with soft-soled or normal shoes  
 PEI  3 Medium Load Group - walked on with normal shoes, light soiling  
 PEI  4 High Load Group  
 PEI  5 Very High Load Group - For example entrances and reception areas, stores and other highly frequented areas  
 U Unglazed products which fulfill the conditions of deep abrasion tests according to DIN EN ISO 10545-6.

The actual load cannot always be exactly forecasted. If the area where the tiles are used is highly frequented the higher load group should be chosen if in doubt. Apart from few exceptions, all floor tiles are classified in Load Group 4.

### Groupes de sollicitation

(PEI = résistance à l'usure en profondeur selon DIN EN ISO 10545-7)

Les revêtements de sol sont tous soumis à une certaine usure, un processus influencé par les facteurs suivants:

- zones d'application
- fréquence de trafic
- type et degré de salissement
- dureté et résistance du matériau à l'usure en profondeur

Les dalles sols sont classifiées en groupes de sollicitation:

- PEI  1 Sollicitation faible, p. ex. salles de bains  
 PEI  2 Sollicitation faible - passage avec chaussures à semelle souple  
 PEI  3 Sollicitation moyenne - passage avec chaussures normales, salissement léger  
 PEI  4 Sollicitation forte - passage avec chaussures normales, salissement intense  
 PEI  5 Très haute sollicitation - p. ex. zones d'entrée et de comptoirs, grandes surfaces et objets fréquentés semblables  
 U Produits non-émaillés selon DIN EN ISO 10545-6.

La sollicitation effective ne se laisse pas toujours prévoir avec exactitude. S'il s'agit d'une zone d'application à passage fréquent, opter en cas de doute pour le groupe de sollicitation supérieur. A part quelques exceptions, l'ensemble du programme de dalles sols est affecté au groupe de sollicitation 4.

### Preise für Kanten und Ecken

Kanten und Ecken erhalten Sie, sofern kein anderer Preis in der Preisliste angegeben ist, bis zu einer Menge von 10% der Bestellmenge des Grundformats zum gleichen Preis wie das Grundformat. Bei Nettopreis-Lieferungen sowie Anteilen >10% berechnen wir einen Aufschlag von 10%.

Kein Farbdruck vermag die feinen Farbnuancen des keramischen Originals wiederzugeben. Deshalb fordern Sie bitte im Bedarfsfalle Muster an.

### Zeichenerklärung

Bei allen nicht gekennzeichneten Formaten erbitten wir die Anfrage wegen eventueller Fertigungsmöglichkeit, Liefertermin und Preis. Der m<sup>2</sup>-Bedarf errechnet sich inklusive Fuge.

- = Standardprogramm (2. und 3. Sorte je nach Produktionsanfall bedingt lieferbar, Preis auf Anfrage)
- = Auf Anfrage
- = Palettenrabatt

### Prices for finished edges and corners

Finished edges and corners will be supplied up to a quantity of 10% of the ordered quantity of the standard size at the same price as the standard size unless a different price is specified in the price list.

No colour print can fully reproduce the beauty of the original ceramic colours and their subtle variations. So please ask for samples.

### Explanation of symbols

For all tiles with no indication of size, please let us know your requirements in order to decide on possible production, delivery date and price. Requirements per m<sup>2</sup> are calculated including joint.

- = Standard material (availability of Grades II and III depending on production schedules)
- = Upon request
- = Pallet discount

### Prix des carreaux à bords émaillés

Si le tarif ne mentionne pas d'autre prix, nous vous livrons au max. 10% de la quantité du carreau de base au même prix.

Aucune impression en couleur ne peut reproduire les fines nuances de couleur des originaux; demandez des échantillons en cas de besoin.

### Explication des symboles

Pour tous les formats non-indiqués veuillez nous demander les éventuelles possibilités de fabrication, les délais de livraison ainsi que les prix. Les joints sont inclus dans les quantités indiquées en m<sup>2</sup>.

- = gamme standard (2ème choix livrable suivant les productions)
- = Sur demande
- = Rabais sur la Palette

# Inhaltsverzeichnis nach Format-Nummern

## Index according to size numbers

## Table des matières selon les numéros de formats

Format-Nr. Size No. Format No.	Seiten Page No. Pages										
0101	41	120044	30, 38, 103	410144	65	5174	53	563744	79	8840	18
0202	41	1201	24, 34	4102	9, 26, 65	5175	52	563764	81	8850	29
060615	12	1203	24, 34	4200	65	517544	52	563766	81	9039	72
060618	12	1610	7, 15	420044	65	517503	52	563794	81	903944	72
0768	100	161042	35	4203	9, 26, 65	517504	52	5638	79	903962	72
0807	98	161044	30, 38, 103	4204	9, 26, 65	5180	58	563844	75	903964	72
0808	99	161142	35	4305	121	518044	58	563864	81	9040	104
0816	98	161342	35	4320	121	518203	58	563868	81	904009	13
0817	99	2020	43, 103, 107	4420	67	518204	58	563894	81	904015	13
0826	98	202011	104	442044	67	5185	58	5700	95	904018	13
0839	98	202012	104	442303	67	518544	58	570044	95	9041	104
0931	98	202013	104	442304	67	518903	58	570062	96	9042	104
0933	98	202860	43, 107	4424	67	518904	58	570064	96	9043	104
093401	99	202863	43, 107	4429	67	5270	54	570203	95	9044	104
093301	99	202864	43, 107	442944	67	527044	54	570204	95	9045	109
0935	98	2120	7, 22, 34	4509	68	5271	54	570267	97	903962	72
0936	99	2121	22	450944	68	527144	54	570268	97	903964	72
0937	98	2122	22	4600	7, 15	527203	55	5705	95	9068	7
0938	99	2123	22	4720	38	527204	55	570544	95	9087	15
0957	100	2124	22	472003	38	5275	54	570562	96	908703	15
0958	100	2140	15	4723	8	527503	54	570564	96	9089	7
0960	100	2521	8	4724	8	527504	54	570903	95	908903	7
0961	100	2525	18	4811	25	527544	54	570904	95	9140	121
0962	101	3030	119	4822	8, 15, 25	5273	55	570967	97	915408	68
0964	101	303010	119	482231	18	5274	55	570968	97	915410	68
0965	100	3035	119	482245	18	527603	55	5720	88	920010	24
0966	101	3038	119	4875	8	527604	55	572044	88	9412	63
102015	12	3120	74	4885	72	5401	59	5730	82	941244	63
102018	12	312044	74	488544	72	540044	59	573044	82	941257	63
1100	7, 15, 22, 34	3060	109, 111, 113,	488562	72	540201	59	573073	86	941258	63
110042	35	3130	73	488564	72	540202	59	573074	86	941264	63
110044	103	3130	73	4888	15	540303	59	573203	83	941269	63
110047	30, 38	313044	73	4900	67	540304	59	573204	83	9415	63
1101	22, 34	3131	73	490044	67	5405	59	573265	86	941544	63
110142	35	313144	73	4901	67	540544	59	573266	86	9450	64
110144	103	3135	73	490144	67	5450	60	5735	82	945044	30, 39, 64
110147	30, 38	313544	73	4905	67	545044	60	573544	82	945061	31, 39, 64
1102	22, 34	3136	74	490544	67	545201	60	573573	86	945064	31, 39, 64
110242	35	313644	74	5100	48	545202	60	573574	86	945067	31, 39, 64
110244	103	3137	74	510044	48	545303	60	5737	83	945068	31, 39, 64
110247	30, 38	313744	74	5101	48	545304	60	573744	83	9455	64
1103	22, 34	3138	74	510144	48	5455	60	573773	87	945544	39, 64
110342	35	313844	74	510203	49	545544	60	573774	87	956701	57
110344	103	3140	121	510204	49	5460	61	5738	83	956702	57
110347	30, 38	3170	73	5103	49	546044	61	573844	83	956703	57
1104	22, 34	317044	73	5104	49	546201	61	573873	87	956704	57
110442	35	3190	78	5105	48	546202	61	573874	87	956903	49
110444	103	319044	78	510544	48	546303	61	573903	83	956904	49
110447	30, 38	3191	78	5110	50	546304	61	573904	83	957603	53
1105	24, 34, 70	319144	78	511044	50	5465	61	573965	87	957604	53
110544	38, 70	3195	78	5111	50	546544	61	573966	87	9577	48
1106	24, 34, 70	319544	78	511144	50	5563	69	5740	85	957744	48
110644	38, 70	3196	78	511203	50	556344	69	574044	85	9578	48
1107	24, 34, 70	319644	78	511204	50	5565	69	574073	87	957844	48
110744	38, 70	3197	78	5113	51	5620	75	574074	87	96097	68
1108	24, 34, 70	319744	78	5114	51	562015	75	574203	85	960974	68
110844	38, 70	3198	78	5115	50	562044	75	574204	85	9700	93
1110	10, 21	319844	78	511544	50	562045	75	574265	88	970044	93
111042	35	3230	73	511560	50	562060	76	574266	88	9705	93
1114	10	323044	73	511561	50	562064	76	5745	85	970544	93
1115	10	3236	74	511564	50	562069	77	574544	85	9710	89
1116	10	323644	74	511565	50	5625	76	574573	88	971044	89
1117	10	3290	78	511703	50	562544	76	574574	88	971060	89
1118	10	329044	78	511704	50	562560	77	574903	85	971064	89
1120	10	3296	78	5160	56	562564	77	574904	85	971043	90
1150	24, 70	329644	78	516044	56	5627	75	574965	88	971044	90
115044	70	353532	115	5161	56	562744	75	574966	88	971203	90
1151	24, 70	4000	8, 25, 66	516144	56	562760	76	5750	62	971204	90
115144	70	400044	30, 39, 66	516203	57	562764	76	575044	62	971903	90
1152	24, 70	4001	8, 25, 66	516204	57	562794	77	5755	62	971904	90
115244	70	400144	30	5163	57	5628	75	575544	62	9735	91
1153	24, 70	4002	8, 25, 66	5164	57	562844	75	6035	119	973500	92
115344	70	400244	30	5165	56	562860	76	6038	111, 119	973544	91
1154	24, 70	400503	8, 25, 30, 66	516544	56	562864	76	6060	109, 119	973560	91
115444	70	400504	8, 25, 30, 66	516560	56	562894	77	60120	109	973564	91
1155	70	400543	.66	516561	56	5630	79	7017	115, 117	973545	92
115544	70	400544	.66	516564	57	563044	79	7035	115, 117	9775	92
1156	70	4030	9	516565	57	563064	80	7038	115	977544	92
115644	70	4031	9	5170	52	563066	80	704022	117	977560	92
1157	71	4032	9	517044	52	563089	81	8830	18, 111	977564	92
115744	71	403503	9	5171	52	5635	79	8835	18	9795	94
1158	71	403504	9	517144	52	563544	79	883508	18	979544	94
115844	71	4100	9, 26, 65	517203	53	563564	80	8838	18	979560	94
1200	7, 24, 34	410044	30, 65	517204	53	563566	80	883827	18	979564	94
120042	35	4101	9, 26, 65	5173	53	5637	79	883828	18		

# Inhaltsverzeichnis nach Farb-Nummern

## Index according to colour numbers

## Table des matières selon les numéros de coloris

Farb-Nr. Colour No. Colors No.	Seiten Page No. Pages						
04617	106	2180	20	350086	40	53035	32
04627	106	22106	32, 33, 45	3501	21	53036	32
04657	106	22107	32	3505	21, 45	5310	20
04667	106	2220	20, 45, 120	3507	21	5321	20
04677	106	2290	20, 45	3512	21, 45	5405	21
04687	106	22908	40	35126	32	5515	21
04697	106	229086	40	3513	21, 45	5522	21
04707	106	22936	32	35136	32, 45	5623	21
04717	106	2902	20	35137	32	5636	21
04757	106	30102	28	35138	40	6080	116
04767	106	30110	28	3514	21	6082	116
04777	106	30112	28	3518	21, 45	60826	116
04807	106	30113	28	35186	32	6083	116
1000	6, 11	30117	28	35188	40	60836	116
10005	11	30119	28	3519	21	6084	116
10006	11	30314	28	3521	21, 45	6086	116
100074	11	30315	28	35216	32	60866	116
1001	37	30400	28	35218	40	6087	116
100142	37	30404	28	35956	32, 45	60876	116
1030	6, 11, 33, 45, 120	304046	36	35957	32	6089	116
1030F	6	304047	36	3605	21	60896	116
10305	11	30500	29	3613	21	63155	110
10306	11	30501	29	3619	21	63156	110
103074	11	30502	29	36198	40	63255	110
1031	37	30505	29	3621	21	63256	110
103142	37	30507	29	3627	21, 45	63355	110
1051	118	30510	29	36276	32	63356	110
1052	118	30511	29	36278	40	63755	110
1054	118	30513	29	3701	20	63756	110
1055	118	305136	36	3730	20	63955	110
1057	118	305137	36	3731	20	63956	110
1058	118	30514	29	3735	20	6670	112
1060	118	30518	29	3738	20	6671	112
1071	118	305186	36	3739	20	6672	112
1072	118	30519	29	3740	20, 45, 120	6673	112
1074	118	30521	29	37406	32, 45	6674	112
1075	118	30536	29	37407	32	6675	112
1077	118	305366	36	3801	20	8391	108
1078	118	30540	29	3804	20	8392	108
1080	118	305956	36	3815	20	8393	108
1125	6, 11, 33	305957	36	3823	20	8394	108
11255	11	30619	29	3825	20	8395	108
11256	11	30622	29	46256	17	8396	108
112574	11	306226	36	46257	17	8634	102
1180	14	30627	29	46357	17	8635	102
1300	6	30701	28	46456	17	8636	102
1320	11	30731	28	46556	17	8638	102
13205	11	30735	28	46856	17	8639	102
13206	11	307356	36	46857	17	8641	102
132074	11	30738	28	46956	17	8643	102
1395	14	30740	28	4820	14	8644	102
1701	37	30804	28	4880	14	8719	42
170142	37	30805	28	4960	114	8720	42
1705	6, 11, 33	30806	28	4970	114	8722	42
17055	11	30807	28	4980	114	8724	42
17056	11	30814	28	4990	114	8727	42
170574	11	30815	28	50104	28	8728	42
1710	6, 11, 33	30823	28	50131	29	8731	42
171075	11	3100	20	50132	29	8732	42
17106	11	3102	20	501326	36	8734	42
171074	11	3111	20	50303	29	8735	42
1731	37	3112	20	503036	36	8736	42
173142	37	3117	20	50310	29	8739	42
20114	28	3119	20	50515	29	8741	42
20115	28	3304	21	505156	36	8742	42
2020	28	3315	21	50522	29	8743	42
202106	36	3400	20	50622	29	8744	42
202107	36	3401	21	5104	20	8745	42
2090	28	3402	21	5131	20	8746	42
2113	20	3407	21	51315	32	8747	42
2114	20	3500	21, 45	51316	32	8748	42
2115	20, 45	35008	40	5203	20, 42	8749	42





Students Dormitory, Darmstadt, Germany



**Gail Ceramics International GmbH**  
Erdkauter Weg 40-50  
D-35392 Giessen  
Tel.: +49 641/703-0  
Fax: +49 641/703-509  
E-Mail: sales@gail.de  
[www.gail.de](http://www.gail.de)