

# thunder

— collection

# thunder

—

**sizes** 60x120 NR, 90x90 NR . ASR, 60x60 NR . E ASR, 30x60 NR

**colours** beige . light grey . anthracite . rust

# thunder

— collection

## 4 colours

— couleurs . farben . cores

## 4 sizes

— formats . formate . formatos

## 2 finishes

— finitions . fertigungen . acabamentos

## 3 thicknesses

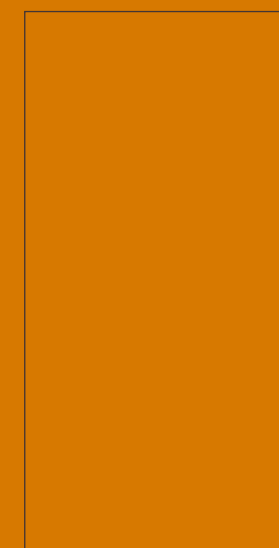
— épaisseurs . dicke . espessuras



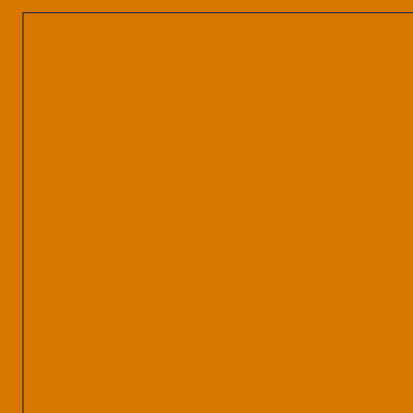
FULL BODY  
PORCELAIN

UGL V2 R11 R10  
ASR . E ASR NR

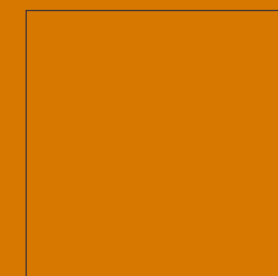
PR( )TECT<sup>®</sup>  
Antibacterial for Life.



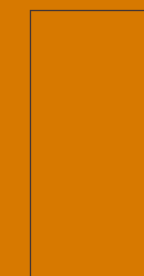
60x120  
NR 9,5mm



90x90  
NR . ASR 9,5mm



60x60  
NR 8,5mm  
E ASR 20mm



30x60  
NR 8,5mm

### (Re)imagine the stone.

Thunder captures the essence of slate stone in its different layers. Each piece is made from subtle variations in colour and texture, capable of uniting the elegance and strength of natural stone with the depth given by its structure and enriched by graphic detail.

### Stellen Sie sich den Stein (neu) vor.

Thunder fängt das Wesen des Schiefersteins in seinen verschiedenen Schichten ein. Jedes Stück besteht aus subtilen Farb- und Texturvariationen, die in der Lage sind, die Eleganz und Stärke des Natursteins mit der durch seine Struktur gegebenen Tiefe zu vereinen und durch grafische Details zu bereichern.

### (Ré)imaginez la pierre.

Thunder capture l'essence de la pierre d'ardoise dans ses différentes couches. Chaque pièce est conçue à partir de subtiles variations de couleur et de texture, capables d'allier l'élégance et la force de la pierre naturelle, avec la profondeur donnée par sa structure et enrichie de détails graphiques.

### (Re)imagine a pedra.

Thunder capta a essência da pedra ardósia nas suas diferentes camadas. Cada peça é elaborada a partir de variações subtis de cor e textura, capaz de unir a elegância e a força da pedra natural, com a profundidade dada pela sua estrutura e enriquecida pelodetalhe gráfico.

# beige

— TH1

04



05



scale 1:2

thunder beige TH1 60x120 NR . mosaic thunder 3,5x3,5 beige 30x30 NR . thunder anthracite TH3 90x90 NR



06

07

thunder beige TH1 90x90 ASR

# light grey

— TH2

08



09

scale 1:2

mosaic thunder 3,5x3,5 anthracite 30x30 NR . thunder light grey TH2 90x90 NR



10



11

# anthracite

— TH3

12



13







14



15

# rust

— TH4

16



scale 1:2



17



thunder rust TH4 60X120 NR . thunder beige TH1 90x90 ASR





20

21

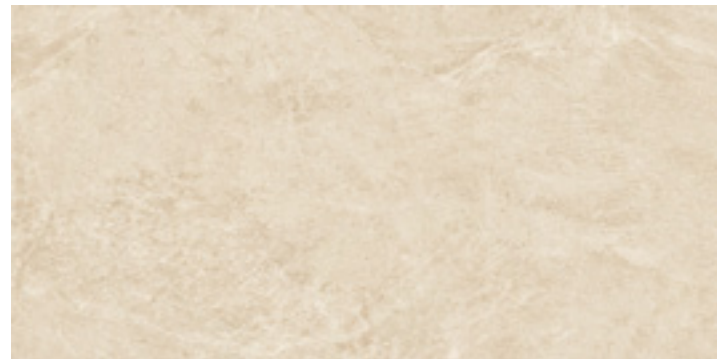
thunder rust TH4 90x90 ASR . 60x60 E ASR

beige TH1

NR . R10 ASR . E ASR . R11



NR . R10

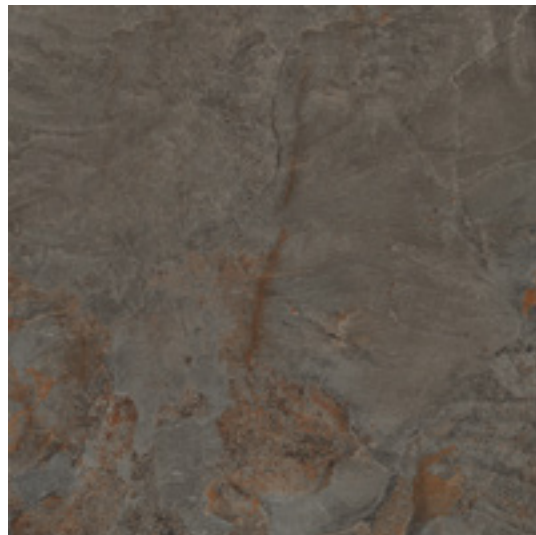


90x90 . 9,5mm    60x60 . 8,5mm    60x60 . 20mm  
NR    MG-3960    NR    MG-2765    E ASR    MG-7090  
ASR    MG-3960

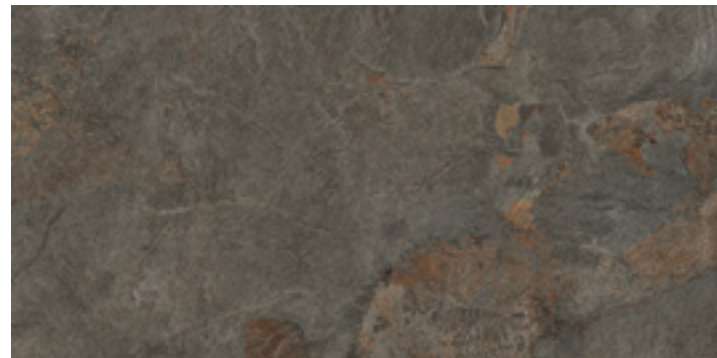
60x120 . 9,5mm    30x60 . 8,5mm  
NR    MG-4695    NR    MG-2095

rust TH4

NR . R10 ASR . E ASR . R11



NR . R10

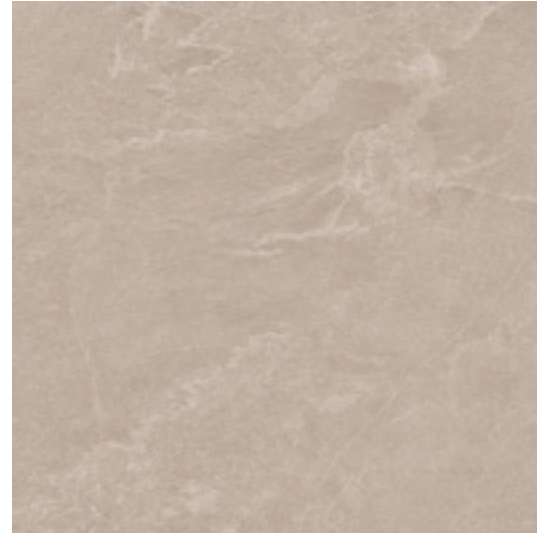


90x90 . 9,5mm    60x60 . 20mm  
NR    MG-3960    E ASR    MG-7090  
ASR    MG-3960

60x120 . 9,5mm  
NR    MG-4695

light grey TH2

NR . R10 ASR . E ASR . R11



NR . R10

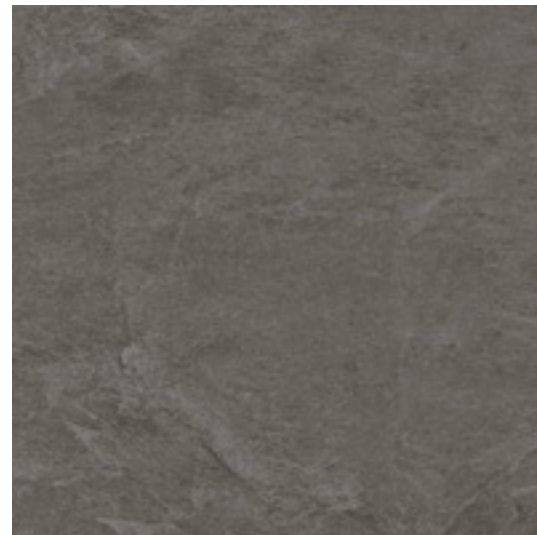


90x90 . 9,5mm    60x60 . 8,5mm    60x60 . 20mm  
NR    MG-3960    NR    MG-2765    E ASR    MG-7090  
ASR    MG-3960

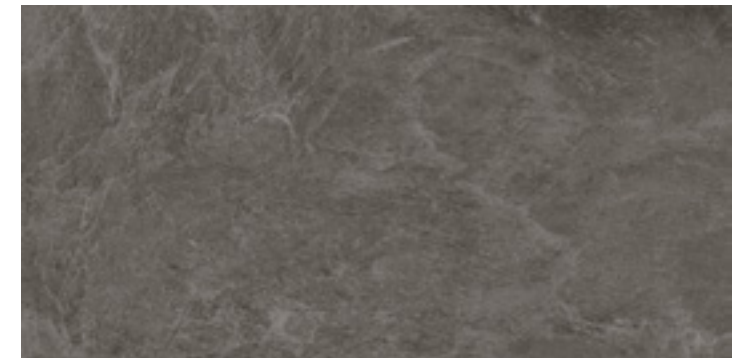
60x120 . 9,5mm    30x60 . 8,5mm  
NR    MG-4695    NR    MG-2095

anthracite TH3

NR . R10 ASR . E ASR . R11



NR . R10



90x90 . 9,5mm    60x60 . 8,5mm    60x60 . 20mm  
NR    MG-3960    NR    MG-2765    E ASR    MG-7090  
ASR    MG-3960

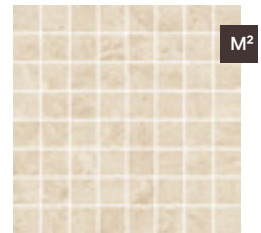
60x120 . 9,5mm    30x60 . 8,5mm  
NR    MG-4695    NR    MG-2095

**decors**

décorations . dekorationen . decorações

8,5MM

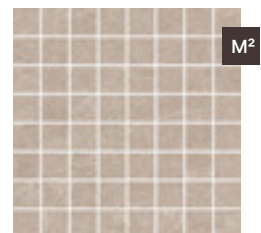
8,5MM



mosaic thunder 3,5x3,5 beige  
**30x30**  
NR MG-9590



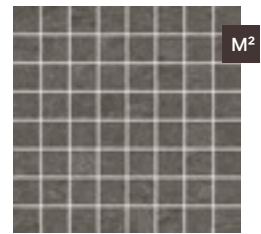
bricks thunder beige  
**30x60**  
NR MP-6350



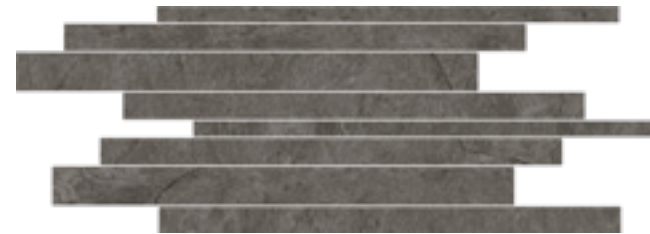
mosaic thunder 3,5x3,5 light grey  
**30x30**  
NR MG-9590



bricks thunder light grey  
**30x60**  
NR MP-6350



mosaic thunder 3,5x3,5 anthracite  
**30x30**  
NR MG-9590

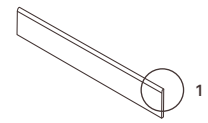


bricks thunder anthracite  
**30x60**  
NR MP-6350



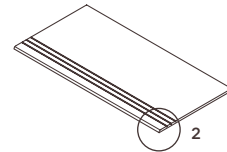
**special pieces**

pièces spéciales . spezialteile . peças especiais



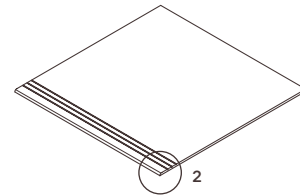
skirting  
plinthe  
sockel  
rodapé boleado

**8x60**  
**NR** MP-6170  
**8x90**  
**NR** MP-6260  
**8x120**  
**NR** MP-6260



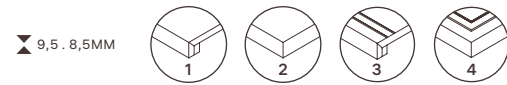
step tread grooved  
nez de marche creusé  
stufenplatte mit rillen  
degrau sulcado

**30x60**  
**NR** MP-6240  
**30x90**  
**NR . ASR** MP-6430  
**30x120**  
**NR** MP-6445

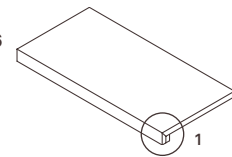


step tread grooved  
nez de marche creusé  
stufenplatte mit rillen  
degrau sulcado

**60x60**  
**NR** MP-6400

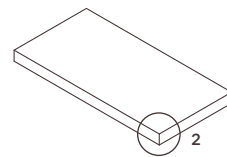


26



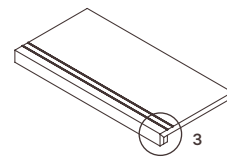
step extra thick  
nez de marche forte épaisseur  
massive stufenplatte  
degrau espessurado

**30x60**  
**NR** MP-6560  
**30x90**  
**NR . ASR** MP-6590  
**30x120**  
**NR** MP-6595



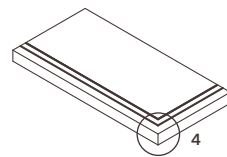
step extra thick corner\*  
nez de marche forte épaisseur angle\*  
ecke massive stufenplatte\*  
degrau espessurado canto\*

**30x60**  
**NR** MP-6630  
**30x90**  
**NR . ASR** MP-6645  
**30x120**  
**NR** MP-6655



step extra thick inox  
nez de marche forte épaisseur inox  
massive stufenplatte inox  
degrau espessurado inox

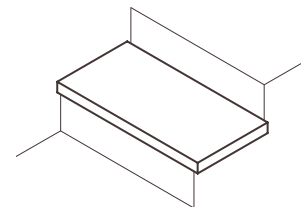
**30x60**  
**NR** MP-6580  
**30x90**  
**NR . ASR** MP-6640  
**30x120**  
**NR** MP-6670



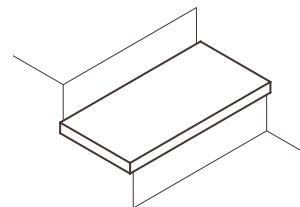
step extra thick corner inox\*  
nez de marche forte épaisseur angle inox\*  
ecke massive stufenplatte inox\*  
degrau espessurado canto inox\*

**30x60**  
**NR** MP-6650  
**30x90**  
**NR . ASR** MP-6690  
**30x120**  
**NR** MP-6710

step extra thick corner . nez de marche forte épaisseur angle  
ecke massive stufenplatte . degrau espessurado canto

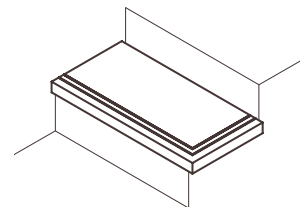


right corner . angle droit  
rechten ecke . canto direito

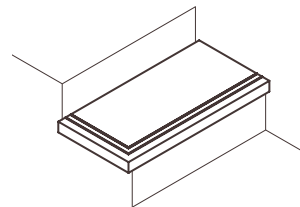


left corner . angle gauche  
links ecke . canto esquerdo

step extra thick corner inox . nez de marche forte épaisseur angle inox  
ecke massive stufenplatte inox . degrau espessurado canto inox



right corner . angle droit  
rechten ecke . canto direito



left corner . angle gauche  
links ecke . canto esquerdo

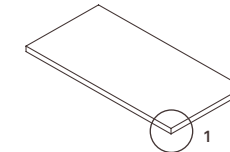
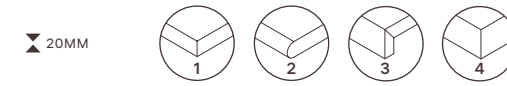
Available in all colours  
Disponible dans toutes les couleurs  
Erhältlich in allen Farben  
Disponível em todas as cores

Rust colour is only available in the Natural Rectified finish and sizes 30x90, 30x120, 8x90 and 8x120.  
La couleur Rust est disponible uniquement en finition Naturel Rectifié et dans les formats 30x90, 30x120, 8x90 et 8x120.  
Die Farbe Rust ist nur in der natural rektifizierte Oberfläche und in den Formaten 30x90, 30x120, 8x90 und 8x120 erhältlich.  
A cor Rust está disponível unicamente no acabamento Natural Retificado e nos formatos 30x90, 30x120, 8x90 e 8x120.

\*Available in right and left corner  
\*Disponible dans les coin droit et gauche  
\*Erhältlich in der rechten Ecke und links  
\*Disponível no canto direito e esquerdo

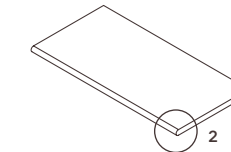
**special pieces**

pièces spéciales . spezialteile . peças especiais



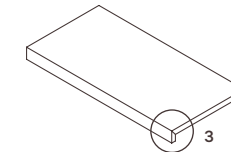
straight edge  
margelle  
stufenplatte  
base

**30x60**  
**E ASR** MP-6490



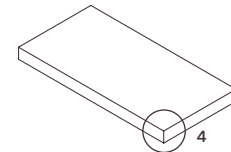
bullnose  
margelle arrondie  
stufenplatte abgerundet  
base boleada

**30x60**  
**E ASR** MP-6500



step extra thick 20mm  
nez de marche forte épaisseur 20mm  
massive stufenplatte 20mm  
degrau espessurado 20mm

**30x60**  
**E ASR** MP-6590



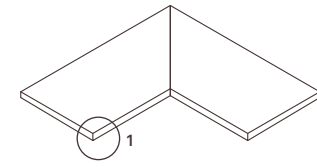
step extra thick 20mm corner\*  
nez de marche forte épaisseur 20mm angle\*  
ecke massive stufenplatte 20mm\*  
degrau espessurado 20mm canto\*

**30x60**  
**E ASR** MP-6680

\*Available in right and left corner  
\*Disponible dans les coin droit et gauche  
\*Erhältlich in der rechten Ecke und links  
\*Disponível no canto direito e esquerdo

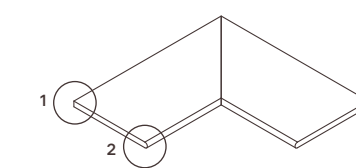
**swimming pool edges**

margelles de piscine . beckenrandsteine . bordos de piscina



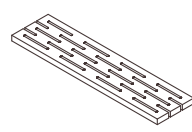
straight edge inner corner  
margelle angle bord droit intérieur  
eckstufe  
canto interior

**30x60**  
**E ASR** MP-6620  
(sold per two pieces set . vendu à la paire  
paarweise verkauft . vendida ao par)



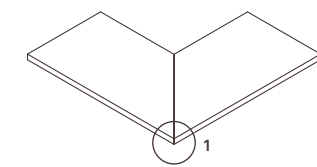
bullnose inner corner  
margelle bord intérieur arrondi  
abgerundete innenecke (gärung)  
canto interior boleado

**30x60**  
**E ASR** MP-6650  
(sold per two pieces set . vendu à la paire  
paarweise verkauft . vendida ao par)



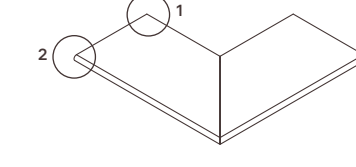
overflow grille MG  
grille MG  
überlauf MG  
grelha MG

**15x60**  
**E ASR** MP-6520



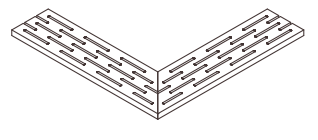
straight edge outer corner  
margelle angle bord droit extérieur  
eckstufe außenseite  
canto exterior

**30x60**  
**E ASR** MP-6620  
(sold per two pieces set . vendu à la paire  
paarweise verkauft . vendida ao par)



bullnose outer corner  
margelle bord extérieur arrondi  
abgerundete aussenecke (gärung)  
canto exterior boleado

**30x60**  
**E ASR** MP-6650  
(sold per two pieces set . vendu à la paire  
paarweise verkauft . vendida ao par)



overflow corner grille MG  
angle grille MG  
überlauf ecke MG  
canto grelha MG

**15x60**  
**E ASR** MP-6700  
(sold per two pieces set . vendu à la paire  
paarweise verkauft . vendida ao par)

Available in all colours  
Disponible dans toutes les couleurs  
Erhältlich in allen Farben  
Disponível em todas as cores

Rust colour is only available in the Natural Rectified finish and sizes 30x90, 30x120, 8x90 and 8x120.  
La couleur Rust est disponible uniquement en finition Naturel Rectifié et dans les formats 30x90, 30x120, 8x90 et 8x120.  
Die Farbe Rust ist nur in der natural rektifizierte Oberfläche und in den Formaten 30x90, 30x120, 8x90 und 8x120 erhältlich.  
A cor Rust está disponível unicamente no acabamento Natural Retificado e nos formatos 30x90, 30x120, 8x90 e 8x120.

\*Available in right and left corner  
\*Disponible dans les coin droit et gauche  
\*Erhältlich in der rechten Ecke und links  
\*Disponível no canto direito e esquerdo

27

## PROTECT®

Antibacterial for Life.

An exclusive line of extremely high performance antimicrobial floor and wall tiles, designed for healthy, safe and protected living spaces.  
Une ligne exclusive de sols et revêtements antibactériens aux performances très élevées, pour un habitat sain, sûr et protégé.  
Eine exklusive Linie an hochwertigen Fußböden und antibakteriellen Wandverkleidungen, für ein gesundes, sicheres und geschütztes Leben.  
Uma linha exclusiva de pavimentos e revestimentos antimicrobianos de altíssima performance, projetada para ambientes saudáveis, seguros e protegidos.

Anti-slip finish doesn't have antibacterial protection.  
La finition antidérapante n'a pas de protection antibactérienne.  
Die rutschfeste Oberfläche hat keinen antibakteriellen Schutz.  
O acabamento antiderrapante não tem proteção antibacteriana.



### powerful action

eliminates up to 99.9% of bacteria and prevents their reproduction

### action puissante

élimine jusqu'à 99,9% des bactéries et empêche leur prolifération

### leistungsstarke wirkung

eliminiert bis zu 99,9% Bakterien und ihre Verbreitung verhindern.

### ação potente

elimina até 99,9% das bactérias e impede a sua reprodução



### eternal effectiveness

thanks to technology integrated into the product

### efficacité permanente

grâce à la technologie intégrée dans le produit

### dauerhafte wirksamkeit

dank der im Produkt integrierten Technologie

### eficácia permanente

graças à tecnologia incorporada no produto



### continuous protection

always active, 24 hours a day, with or without sunlight

### protection continue

toujours actif, 24 heures sur 24 avec ou sans lumière naturelle

### dauerschutz

immer aktiv, Rund um die Uhr, mit oder ohne Sonnenlicht

### proteção contínua

permanente ativo, 24 horas por dia, com ou sem luz solar



### guaranteed quality

by the partnership with Microban®

### qualité garantie

en partenariat avec Microban®

### garantierte qualität

dank der Partnership mit Microban®

### qualidade garantida

em parceria com a Microban®



## the safest place in the world

continuous active antibacterial action

Your safest place.  
Our floor and wall coverings incorporate Microban® technology, the world's leading antimicrobial technology, to guarantee, besides beauty and durability of our ceramic products, biological safety for our living, leisure and working environments.  
With PROTECT® line, your safety comes first.  
Anytime. Anywhere.  
PROTECT® line, your safest place in the world.

## der sicherste ort der welt

die aktive antibakterielle aktion geht weiter

Ihr sicherster Platz.  
Unsere Boden- und Wandbeläge haben die weltführende Microban® Technologie integriert, welche neben der Schönheit, Eleganz und Haltbarkeit unserer Produkte auch biologische Sicherheit für unser Lebens-, Arbeits- und Freizeitumfeld garantiert.  
Mit unserer PROTECT® Linie steht ihre Gesundheit an erster Stelle.  
Jederzeit und überall.  
PROTECT®, ihr sicherster Platz auf der Welt.

## l'endroit le plus sûr au monde

action antibactérienne active en permanence

Votre lieu sûr.  
Notre carrelage incorpore la technologie Microban®, le leader mondial en technologie antibactérienne, pour assurer, plus que l'esthétique et la durabilité, la santé et la sûreté biologique pour nos espaces à vivre, de loisirs et de travail.  
Avec la Ligne PROTECT®, votre sécurité passe avant tout.  
À tout moment. N'importe où.  
Ligne PROTECT®, l'endroit le plus sûr au monde.

## o local mais seguro do mundo

ação antibacteriana ativa contínua










O seu lugar seguro.  
Os nossos pavimentos e revestimentos incorporam a tecnologia Microban®, líder global em tecnologia antibacteriana, para garantir, além da beleza e durabilidade dos nossos produtos cerâmicos, a segurança biológica nos espaços domésticos, de lazer e de trabalho.  
Com a Linha PROTECT®, a sua segurança vem primeiro.  
Em qualquer lado. Em qualquer altura.  
Linha PROTECT® o lugar mais seguro do mundo.



**technical features**

données techniques . technischen eigenschaften . características técnicas

ISO 13006-G . EN14411-G . GRUPO Bia UGL

technical features caractéristiques techniques technische eigenschaften características técnicas	test method méthode d'essai prüfmethode norma de ensaio	required value valeur requise vorgeschriebener wert valor da norma	typical value valeur typique typischer wert valor típico	<b>THUNDER</b>
size - length and width . dimension - longueur et largeur abmessungen - länge und breite . dimensão - comprimento e largura	ISO 10545 - 2	rectified ±0,3%, max. ± 1 mm	conform . conforme gemäß . conforme	
side straightness . rectitude des arêtes kantengeradheit . rectilinearidade das arestas		rectified ±0,3%, max. ± 0,8 mm	conform . conforme gemäß . conforme	
rectangularity . orthogonalité rechtwinkligkeit . ortogonalidade		rectified ±0,3%, max. ± 1,5 mm	conform . conforme gemäß . conforme	
warpage . planéité ebenflächigkeit . planaridade		rectified ±0,4%, max. ± 1,8 mm	conform . conforme gemäß . conforme	
thickness . épaisseur dicke . espessura		±5% (max. ± 0,5 mm)	conform . conforme gemäß . conforme	20mm 9,5mm 9,5mm 8,5mm 8,5mm
 water absorption . absorbtion d'eau wasseraufnahme . absorção de água	ISO 10545-3	≤ 0,5%	0,1%	
 modulus of rupture . module de rupture biegung modul . módulo de ruptura	ISO 10545 - 4	≥ 35N/mm²	42 N/mm² 60x60 20MM 45 N/mm² 90x90 . 60x60 . 30x60 42 N/mm² 60x120	
breaking strength (s) . résistance à la flexion (s) biegefestigkeit (s) . resistência à flexão (s)		≥ 1300 N	10000N 60x60 20mm 2200N 90x90 . 60x120 9,5mm 2000N 60x60 . 30x60 8,5mm	
 deep abrasion resistance . résistance à l'abrasion profonde beständigkeit gegen tiefenverschleiß . resistência à abrasão profunda	ISO 10545-6	≤ 175 mm³	139 mm³	
 linear thermal expansion . dilatation thermique linéaire lineare wärmeausdehnung . dilatação térmica linear	ISO 10545-8	as indicated by manufacturer comme indiqué par le producteur wie vom hersteller angegeben conforme indicado pelo fabricante	α ≤ 7,5x10 <sup>-6</sup> °C <sup>-1</sup>	
 thermal shock resistance . résistance au chocs thermique temperaturwechselbeständigkeit . resistência ao choque térmico	ISO 10545 - 9	required . nécessaire anforderung . exigida	resistant . résistant beständig . resistente	
 frost resistance . résistance au gel frostbeständigkeit . resistência ao gelo	ISO 10545 - 12	required . nécessaire anforderung . exigida	resistant . résistant beständig . resistente	
 resistance against acids and alkalis . résistance aux acides et aux alcalis bestaend gegen saeuren u laugen . resistência aos ácidos e bases	ISO 10545 - 13	as indicated by manufacturer comme indiqué par le producteur wie vom hersteller angegeben conforme indicado pelo fabricante	minimum: LB . minimum: LB minimum: LB . mínimo: LB	
resistance to household cleaning products résistance aux produits domestiques de nettoyage bestaendig haushaltsreinigungsprodukte resistência aos produtos de limpeza domésticos		minimum: B . minimum: B minimum: B . mínimo: B	class A . classe A klasse A . classe A	
 stain resistance . résistance aux taches beständigkeit gegen fleckenbildner . resistência às manchas	ISO 10545 - 14	as indicated by manufacturer comme indiqué par le producteur wie vom hersteller angegeben conforme indicado pelo fabricante	4 - 5 simple removal enlèvement simple einfache entfernung remoção simples	
 slip resistance . résistance au glissement rutschfestigkeit . resistência ao escorregamento	DIN EN 16165 annex B	as indicated by manufacturer comme indiqué par le producteur wie vom hersteller angegeben conforme indicado pelo fabricante	R11 R10	<b>ASR . E ASR NR</b>
	DIN EN 16165 annex A		class C class B	<b>ASR . E ASR NR</b>
	DIN EN 16165 annex C		≥ 36	<b>NR . ASR . E ASR</b>
	AS/NZS 4586		P4 P3	<b>ASR . E ASR NR</b>
	ENV 12633		clase 3 clase 2	<b>ASR . E ASR NR</b>
<b>V2</b> shade variation . denuançage farbspiel . destonalação	ANSI A137.1	V0 none . nul . gleich null . nulo V1 minor . léger . leicht . ligeiro V2 low . faible . gering . baixo V3 medium . moyen . mittelmäßig . médio V4 major . élevé . stark . alto	V2 slight variation variation legéré leichte variation ligeira variação	

It is guaranteed the compliance with the values required by norm EN 14411 Group Bia UGL. Typical Value is merely indicative, which can vary from real data, and does not have the purpose of any trading proposal.  
Le respect de la norme EN14411 Grupo Bia UGL est garanti. La valeur typique annoncée étant indicative, pouvant varier de la valeur réelle, n'ayant pas la nature d'une proposition à caractère.  
Es wird die Einhaltung der in der Norm EN 14411 Gruppe Bia UGL geforderten Werte garantiert. Der angegebene Wert ist lediglich ein Richtwert, der von den tatsächlichen Daten abweichen kann und nicht Teil des Handelsvertrages darstellt.  
É garantido o cumprimento da norma EN 14411 Grupo Bia UGL. O valor típico anunciado é meramente indicativo, podendo variar dos dados reais, não tendo a natureza de proposta negociada.

**package**

emballage . verpackung . embalagem

size format formato (cm)	thickness épaisseur dicke espessura	box . boîte . karton . caixa			pallet . palette . palette . paleta			pallet dimension . dimensions des palettes paletten abmessungen . dimensões paletes		
		pieces pièces stück peças	sqm m²	weight poids gewicht peso (kg)	boxes boîtes kartonen caixas	sqm m²	weight poids gewicht peso (kg)	width largeur breite largura (cm)	length longueur laenge comprimento (cm)	height hauteur höhe altura (cm)
<b>60x120</b>	9,5 mm	2	1,44	32,30	36	51,84	1188	93	120	105
<b>90x90</b>	9,5 mm	2	1,62	36,20	25	40,50	930	93	120	105
<b>60x60</b>	20 mm	2	0,72	31,50	32	23,00	1033	80	120	75
<b>60x60</b>	8,5 mm	4	1,44	28,80	30	43,20	889	80	120	75
<b>30x60</b>	8,5 mm	6	1,08	21,60	48	51,84	1062	80	120	75

The featured weights are approximate. The quantities of Sqm (m²)/pieces per box/palette may exceptionally vary and shall be confirmed by Margres.  
Les poids présentés sont approximatifs. Les quantités m²/pièces par boîte/palette peuvent exceptionnellement varier. Nous vous prions donc de bien vouloir confirmer auprès de Margres.  
Die angegebenen Gewichte sind Näherungswerte. Die Mengen, m²/Stücke pro Verpackung/Palette können in Einzelfällen abweichen. Sie sollten also von Margres bestätigt werden.  
Os pesos apresentados são aproximados. As quantidades m²/peças por caixa/palette podem excepcionalmente variar, pelo que agradecemos a confirmação junto da Margres.

For further information regarding decors and special pieces packaging, please contact Margres.  
Pour d'autres informations concernant les emballages des décorations et des pièces spéciales, veuillez SVP contacter Margres.  
Für weitere Informationen bezüglich der Verpackung der Dekoren und Spezialteile, bitte melden Sie sich bei Margres.  
Para mais informações relativamente à embalagem das decorações e das peças especiais, por favor contate a Margres.

**calibers**

calibres . kaliber . calibres

size format formato (cm)	thickness épaisseur dicke espessura	Q	P	N
<b>60x120</b>	9,5 mm	-	598,0 x 1198,0	600,0 x 1202,0
<b>90x90</b>	9,5 mm	895,0 x 895,0	898,0 x 898,0	901,0 x 901,0
<b>60x60</b>	20 mm	596,0 x 596,0	598,0 x 598,0	600,0 x 600,0
<b>60x60</b>	8,5 mm	596,0 x 596,0	598,0 x 598,0	600,0 x 600,0
<b>30x60</b>	8,5 mm	297,0 x 596,0	298,0 x 598,0	299,0 x 600,0

**joints for tile-laying**

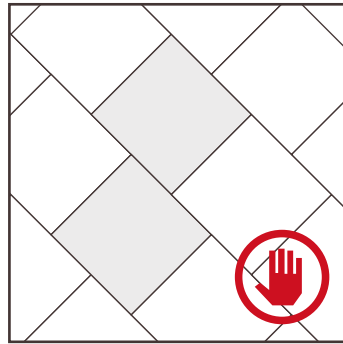
joints de pose . das ver fugen . juntas de assentamento

finishing finition fertigung acabamento	application . pose . anwendung . aplicação		
	indoor intérieur innen interior	outdoor extérieur außen exterior	raised floor dalles sur plot doppelboden sobreelevado
rectified rectifié rektifiziert retificado	2 mm	3 mm *	-

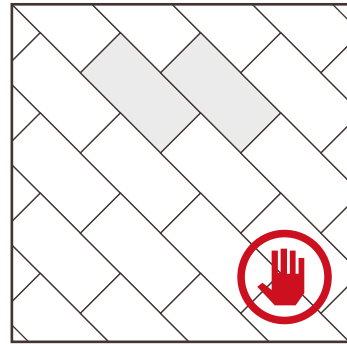
\*  
It's recommended to increase in 2mm the minimum joint in the darker colours. For further information please go to our website and read product's technical data sheet.  
Pour les couleurs foncées il est recommandé de rajouter 2mm au joint minimum. Consultez la fiche technique du produit respectif sur le site web.  
Bei dunklen Farben wird empfohlen, 2 mm zur Mindestfuge noch weiter hinzuzufügen. Konsultieren Sie das technische Datenblatt des Produkts auf der Website.  
Para as cores escuras recomenda-se acrescentar 2mm à junta mínima. Consultar a ficha técnica do respetivo produto no site.

**multiform laying solutions**

solutions d'application multi-format . anwendungslösungen multi-format . soluções de aplicação multiformato



Not recommended  
Non recommandé  
Nicht empfohlen  
Não recomendado



Not recommended  
Non recommandé  
Nicht empfohlen  
Não recomendado

**symbols**

symbologie . zeichen . simbologia

**UGL**

Un glazed  
Non émaillé  
Unglasierte  
Não esmaltado

**M<sup>2</sup>**

Decors sold per Sqm (m<sup>2</sup>)  
Décorations vendues au m<sup>2</sup>  
Dekorationen verkauft pro m<sup>2</sup>  
Decorações vendidas a m<sup>2</sup>



Medium traffic  
Passage modéré  
Mittlere Frequentierung  
Médio tráfego

**FULL BODY  
PORCELAIN**

Full Body Porcelain  
Grès Cérame Pleine Masse  
Durchgefärbtes Feinsteinzeug  
Grés Porcelânico Toda a Massa

**reference - finishing**

référence - finiton . referenz - fertigung . referência - acabamento

<b>NR</b>	nat. rectified . nat. rectifié . nat. rektifiziert . nat. retificado
<b>ASR</b>	anti-slip rectified . antidérapant rectifié . rutschfest rektifiziert . antiderrapante retificado
<b>E ASR*</b>	extra thick anti-slip . forte épaisseur antidérapant . rutschfestig überdicke fliese . espessurado antiderrapante

\* rectified . rectifié . rektifiziert . retificado

**important notes**

The dimensions of the products presented in this catalogue are nominal; please ask Margres for the exact dimensions of the products.

All data presented in this catalogue is for information purposes only and is therefore not binding.

Margres reserves the right to, at any time, modify any data set out in this catalogue without prior warning.

The colours of the products in this catalogue are indicative and may vary significantly.

Margres is constantly concerned with its clients needs, frequently restores the company's product range, since not all product samples published in the catalogue are compulsory certified.

All rights reserved. The products and brands mentioned or represented in this catalogue are property of Gres Panaria Portugal, S.A.. All brands, drawings, photographs and texts are protected by law. It is strictly prohibited to copy, imitate or modify in its whole or partially any element inherent to the representation of the brands, namely words, symbols, colours or others, as well as logotypes, drawings, catalogue layout, design atmospheres or decoration graphically represented in the catalogue, without prior written consent of Gres Panaria Portugal, S.A.. The infringement of the dispositions defined in this declaration may result in the civil and criminal responsabilization of the infractor.

**notes importantes**

Les dimensions des produits présentés dans ce catalogue sont nominales, vous devrez donc consulter Margres pour obtenir les dimensions exactes des produits.

Toutes les données contenues dans ce catalogue ont un caractère informatif et n'impliquent aucun lien contractuel.

Margres se réserve le droit de modifier toutes données contenues dans ce catalogue sans aucun avis au préalable.

Les couleurs des produits présentés dans ce catalogue sont à titre indicatif et peuvent varier de façon significative.

Margres montre une préoccupation permanente au niveau des demandes de ses clients, renouvelant fréquemment sa gamme de produits. Par conséquent tous les produits du catalogue ne sont pas obligatoirement certifiés.

Les produits et les marques mentionnés ou représentés dans ce catalogue sont la propriété de l'entreprise Gres Panaria Portugal, S.A.. Les marques, les dessins, les photographies ou les textes sont dûment protégés par la loi. Toute reproduction, imitation ou modification partielle ou totale de mots, symboles, couleurs ou autres éléments tout comme les logotypes, dessins, mise en page des catalogues, ambiances de design ou décoration représentées au niveau graphique, sont strictement interdites, sauf sur autorisation écrite au préalable de l'entreprise Gres Panaria Portugal, S.A.. La violation d'une de ces dispositions prévues dans cette déclaration sera de la responsabilité civile et criminelle du transgresseur.

**wichtige hinweise**

Die Größenangaben der in dieser Broschüre abgebildeten Produkte sind Nenngrößen, weshalb Sie die genauen Größen bitte bei Margres anfragen.

Alle Angaben in dieser Broschüre haben lediglich informativen Charakter und entsprechen keiner vertraglichen Zusicherung.

Margres behält sich das Recht vor, die Inhalte dieser Broschüre jederzeit ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

Die in dieser Broschüre abgebildeten Farben dienen nur zur Orientierung und können erheblich variieren.

Stets darauf bedacht, auf die Bedürfnisse ihrer Kunden einzugehen, erneuert Margres häufig ihr Produktsortiment, weshalb nicht alle in dieser Broschüre enthaltenen Produkte unbedingt zertifiziert sind.

Die in diesem Katalog genannten oder dargestellten Produkte und Marken sind Eigentum der Gres Panaria Portugal, S.A.. Die Marken, Designs, Zeichnungen, Fotografien und Texte sind gesetzlich geschützt. Komplette oder teilweise Kopien, Nachahmungen, Änderungen irgendeines konstitutiven oder repräsentativen Elements der Marken, namentlich Wörter, Symbole, Farben oder anderer Elemente, sowie Logos, Zeichnungen, Designs, Layouts von Katalogen, Design Ambientes oder in diesen dargestellten Dekorationen sind ohne schriftliche Genehmigung der Gres Panaria Portugal, S.A. ausdrücklich verboten. Die Verletzung irgendeiner in dieser Erklärung angegebenen Bestimmungen kann zu einer zivil und strafrechtlichen Verfolgung des Verletzenden führen.

**notas importantes**

As dimensões dos produtos apresentadas neste catálogo são nominais, pelo que, para obter as dimensões exactas dos produtos consulte a Margres.

Todos os dados constantes deste catálogo são de carácter informativo e não constituem qualquer vínculo contractual.

A Margres reserva-se o direito de, em qualquer momento, modificar quaisquer dados constantes deste catálogo sem aviso prévio.

As cores dos produtos apresentados neste catálogo são indicativas e podem variar significativamente. A Margres constantemente preocupada com as necessidades dos seus clientes, renova frequentemente a sua gama de produtos, pelo que, nem todos os produtos constantes deste catálogo são obrigatoriamente certificados.

Os produtos e marcas referidos ou representados neste catálogo são propriedade da Gres Panaria Portugal, S.A., estando as marcas, desenhos, fotografias ou textos devidamente protegidos por lei. É expressamente proibida a cópia, imitação, alteração, no todo ou em parte, de qualquer elemento constitutivo ou representativo das marcas, designadamente palavras, símbolos, cores ou outros, bem como dos logótipos, desenhos, layouts de catálogo, ambientes de design ou decoração nele representados graficamente, sem autorização escrita da Gres panaria Portugal, S.A.. A violação de alguma das disposições previstas nesta declaração poderá acarretar responsabilização civil e criminal do infractor.

**GRES PANARIA**  
Portugal S.A.

© COPYRIGHT GRES PANARIA PORTUGAL S.A.

Gres Panaria Portugal S.A  
Chousa Nova - 3830-133 Ílhavo - PORTUGAL

margres@margres.com  
**www.margres.com**

design e produção: Viriato & Viriato

edição: maio 2024

**APICER**

associação portuguesa das indústrias  
de cerâmica e cristalaria



**MARGRES**  

---

**CERAMIC TILES**