

design &

evolving  
towards



A  
CIMENTEIRA  
DO  
LOURO

evolving  
towards  
**design &**  
**innovation**



**revestimentos**  
wall tiles  
parements pierre  
Wandfliesen



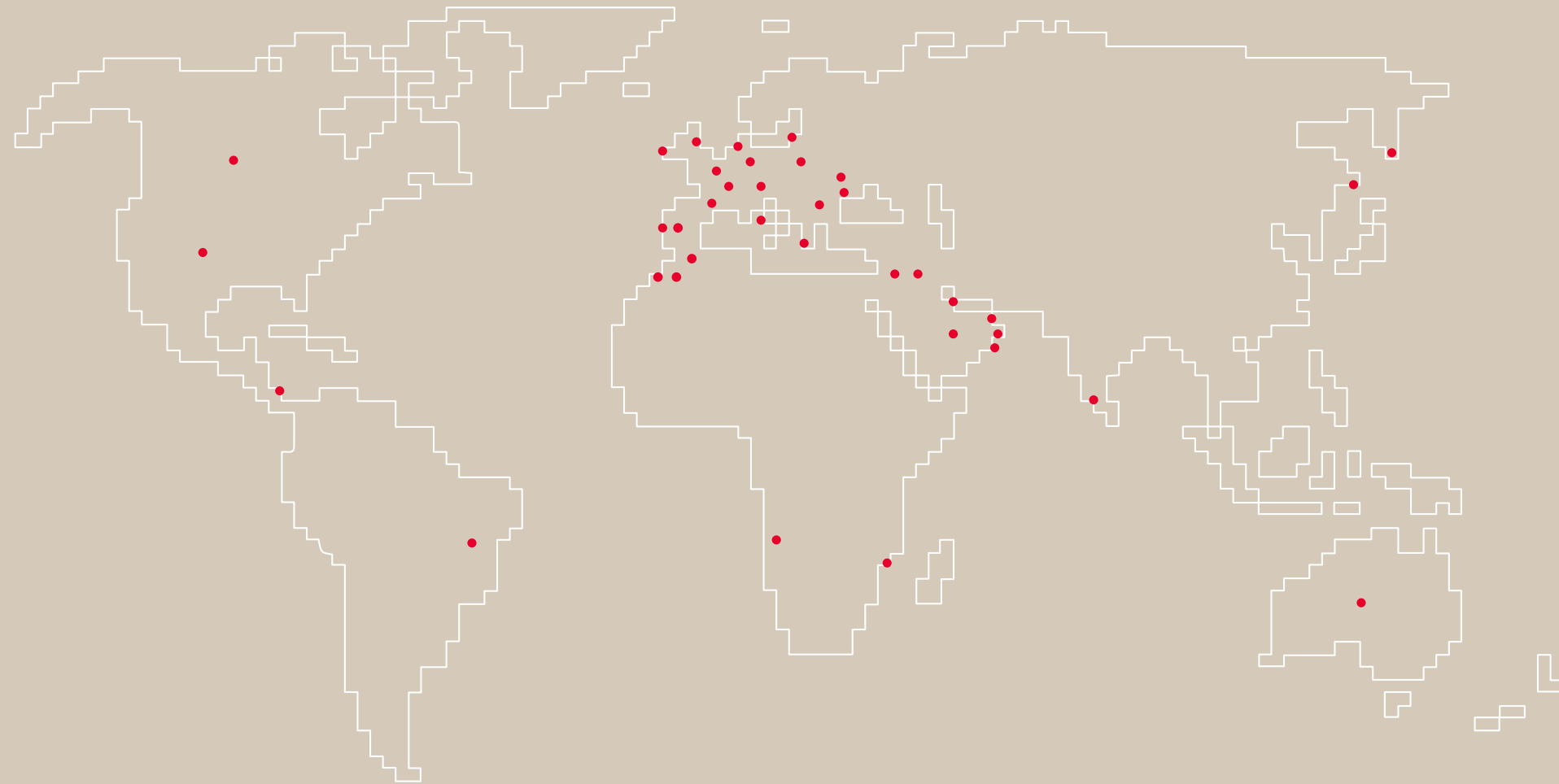
**pavimentos**  
floor tiles & pavers  
dallages  
Bodenfliesen & Platten



**outros produtos betão**  
other concrete products  
autres produits de beton  
sonstige betonprodukte

evolving  
towards  
**design &  
innovation**

1975 \_ 2020



**45**  
anos  
years  
ans  
Jahre

Somos uma marca portuguesa com DNA forte e dinâmico na área dos pavimentos e revestimentos em betão. Temos uma forte ligação ao saber técnico, design inovador, qualidade, performance e resistência dos nossos materiais e soluções. Estamos há mais de 40 anos no mercado com projectos de arquitetura e design de interiores de referência em todo mundo. Em Portugal somos responsáveis pelas mais importantes infra-estruturas rodoviárias e pelos pavimentos e revestimentos de algumas das maiores obras públicas, comerciais, educativas e desportivas em Portugal. Evoluímos com o compromisso na inovação, no design, na qualidade, no ambiente e na segurança das nossas soluções, produtos e matérias-primas. Da génese e recolha da matéria-prima ao processamento final do produto, acompanhamos todas as etapas até chegarmos às peças que comercializamos. Graças às excelentes propriedades técnicas e visuais, os pavimentos e revestimentos para Exteriores e Interiores da ACL são hoje utilizados em todos os tipos de projectos arquitectónicos internacionais.

**empresa  
enterprise  
company  
unternehmen**

Nous sommes une marque portugaise avec un ADN fort et dynamique dans le domaine des dallages et parements pierre en béton. Nous avons un lien fort avec les connaissances techniques, la conception innovante, la qualité, les performances et la résistance de nos matériaux et solutions. Nous sommes sur le marché depuis plus de 40 ans avec des projets d'architecture et de design d'intérieur de référence dans le monde entier. Au Portugal, nous sommes responsables des infrastructures routières les plus importantes et des dallages et parements pierre de certaines des plus grandes œuvres publiques, commerciales, éducatives et sportives du Portugal. Nous avons évolué avec un engagement envers l'innovation, le design, la qualité, l'environnement et la sécurité de nos solutions, produits et matières premières. De la genèse et la collecte de la matière première à la transformation finale du produit, nous suivons toutes les étapes jusqu'à atteindre les pièces que nous vendons. Grâce aux excellentes propriétés techniques et visuelles, les parements pierre extérieurs et intérieurs d'ACL sont désormais utilisés dans tous les types de projets architecturaux internationaux.

We are a Portuguese brand with strong and dynamic DNA in area of concrete floors and coverings. We have one strong connection to technical knowledge, innovative design, quality, performance and strength of our materials and solutions. We have been in the market for over 40 years with reference architecture projects and interior design worldwide. In Portugal we are responsible for the most important road infrastructures, floors and wall tiles of some of the largest public, commercial, educational and sports reference jobs in Portugal. We have evolved with our commitment with innovation, design, quality, environment and safety of our solutions, products and raw materials. From genesis and collection of raw material to the final process, we follow all the steps until we reach the product that we trade. Thanks to the excellent technical and visual properties, ACL's indoor and outdoor flooring and coverings are now used in all types of international architectural projects.

Wir sind eine portugiesische Marke mit starker und dynamischer DNA im Bereich Betonböden und -wandverkleidungen. Wir haben eine starke Verbindung zu technischem Wissen, innovativem Design, Qualität, Leistung und Stärke unserer Materialien und Lösungen. Wir sind seit über 40 Jahren weltweit auf dem Markt und können auf unzählige Referenzarchitekturprojekte verweisen. In Portugal zeichnen wir für einige der wichtigsten Straßeninfrastrukturprojekte sowie einige der größten öffentlichen, kommerziellen sowie Bildungs- und Sportinfrastrukturprojekte mit unseren Böden und Wandverkleidungen verantwortlich. Wir haben uns in den Bereichen Innovation, Design, Qualität, Umwelt und Sicherheit unserer Lösungen, Produkte und eingesetzten Rohstoffe ständig weiterentwickelt. Vom Ursprung der Rohstoffe über den Bezug derselben bis hin zum Fertigungsprozess achten wir in allen Schritten darauf, daß wir genau das Produkt fertigen, das wir verkaufen möchten. Dank der hervorragenden technischen und visuellen Eigenschaften werden die Böden und Wandverkleidungen von ACL heute in allen Arten internationaler Architekturprojekte verwendet.

**Protegemos o meio ambiente!**  
**We protect the environment!**  
**Nous protégeons l'environnement!**  
**Wir schützen die Umwelt!**



Para nós proteger o meio ambiente não é uma tendência, é uma realidade objectiva. A avaliação e o controlo sistemático dos impactos ambientais das nossas actividades são preocupações prioritárias.

Os produtos em betão são compostos por cimento, areia, agregados e água, sendo 100% recicláveis. Os nossos resíduos são separados e enviados para entidades licenciadas para o efeito, sendo que cerca de 99,9% seguem para serem reciclados. O consumo de recursos é também uma preocupação. A água rejeitada, no processo de produção, é tratada e reutilizada internamente. Em 2018 iniciamos a implementação de 1.984 painéis fotovoltaicos, nas nossas instalações, privilegiando assim o aumento do consumo de energias renováveis.

A protecção ambiental assume uma importância crescente na nossa sociedade, uma realidade que A Cimenteira do Louro partilha e promove. A certificação, de acordo com a norma EN ISO 14001, é uma prova dessa preocupação e tornou a nossa empresa a primeira do sector a obter a certificação, em Portugal.

Pour nous, l'environnement n'est pas une tendance, c'est une réalité objective. L'évaluation et la maîtrise systématique des impacts environnementaux de nos activités sont des préoccupations prioritaires.

Les produits en béton sont composés de ciment, de sable, d'agregats et d'eau, étant 100% recyclables. Nos déchets sont séparés et envoyés à des entités agréées à cet effet, avec environ 99,9% vont être recyclés. La consommation des ressources est également une préoccupation. L'eau rejetée, dans le processus de production, est traitée et réutilisée en interne. En 2018, nous avons commencé la mise en place de 1.984 panneaux photovoltaïques dans nos installations, favorisant ainsi une consommation accrue d'énergie renouvelable.

La protection de l'environnement devient de plus importante dans notre société, une réalité que A Cimenteira do Louro partage et promet. La certification, selon la norme EN ISO 14001, reflète cette préoccupation et fait de notre entreprise la première du secteur à obtenir la certification, au Portugal.



For us, environment is not a trend, it's an objective reality. The assessment and systematic control of the environmental impacts of our activities are priority concerns.

Concrete products are composed of cement, sand, aggregates and water, being 100% recyclable. Our waste is separated and sent to licensed entities for this purpose, with about 99.9% of waste sent for recycling. The resource consumption is also a concern. The rejected water, in the production process, is treated and reused internally. In 2018, we started implementing 1.984 photovoltaic panels in our factory, thus favoring increased consumption of renewable energy.

Environmental protection assumes an increasing importance in our society, a reality that A Cimenteira do Louro shares and promotes. EN ISO 14001 Standard Certification is proof of that concern and makes our company the first in its sector to obtain that Standard in Portugal.

Umwelt ist für uns kein Trend, sondern objektive Realität. Die Bewertung und systematische Kontrolle der Umweltauswirkungen unserer Aktivitäten sind uns ein vorrangiges Anliegen.

Betonprodukte bestehen aus Zement, Sand, Zuschlagstoffen und Wasser und sind zu 100% recycelbar. Unsere Abfälle werden getrennt und an zertifizierte Verarbeiter weitergeleitet. Etwa 99,9% der Abfälle werden recycelt. Der Ressourcenverbrauch ist uns ebenfalls ein Anliegen. Schmutzwasser aus dem Produktionsprozess wird aufbereitet und intern wiederverwendet. Im Jahr 2018 haben wir mit der Anbringung von 1.984 Photovoltaik-Modulen in unserem Werk begonnen. Unser Energieverbrauch soll größtmöglich durch erneuerbare Energien abgedeckt werden.

Umweltschutz gewinnt in der Gesellschaft zunehmend an Bedeutung, eine Realität, die A Cimenteira do Louro teilt und fördert. Die Normzertifizierung nach EN ISO 14001 ist ein Beweis für unser Engagement. Wir waren das erste Unternehmen in Portugal, das diese Zertifizierung in unserer Branche erhalten hat.

# i n d e x



## revestimentos

wall tiles  
parements pierre  
wandfliesen

08 - 165

### linha natural / nature line

ligne nature / linie natur

- 12 **siena**
- 22 **royal**
- 30 **luna**
- 38 **orion**
- 44 **vénus**
- 50 **marTE**
- 54 **teira**
- 58 **nisa**
- 64 **caster**
- 68 **stone cork**
- 76 **cementbrick**
- 82 **ardos**
- 86 **bergo**

### linha design / design line

ligne design / linie design

- 92 **marmobrick s**
- 96 **marmobrick gr**
- 100 **concrestrip**
- 106 **riscado**
- 114 **riscado plus**
- 120 **culus**
- 126 **vértices**
- 132 **hando**
- 136 **hando plus**
- 140 **prisma**
- 148 **wave**
- 154 **capitoné**
- 160 **leaf**

## acabamentos / finishings finitions / ausführungen

### \_N

natural / natural  
naturelle / natürlich

### \_A

antiderrapante / anti-skid  
antidérapant / rutschfest

### \_S

polido / polished  
poli / poliert

### \_GR

bujardado / hammered  
boucharde / gestockt



recomendado para interiores  
recommended for internal use  
recommandé pour les intérieurs  
empfohlen für verwendung innen



recomendado para exteriores  
recommended for external use  
recommandé pour les extérieurs  
empfohlen für verwendung aussen

### Aparência dos revestimentos

Os revestimentos quando embalados dentro de caixas de cartão, estas provocam uma retenção da humidade libertada pelo betão. Devido a este ambiente confinado a cor do revestimento poderá intensificar.  
Após a aplicação dos revestimentos, a cor poderá demorar algum tempo até assentar/clarear, dependendo do ambiente interior ou exterior.

Wall tiles appearance

The wall tiles, when packaged in cardboard boxes, cause retention of the moisture released by the concrete. Due to this confined environment the colour of the wall tile may intensify. After applying the wall tiles, the colour may take some time to define/lighten, depending on the internal or external environment.

Apparence du parement pierre

Les parements pierre emballés dans des boîtes en carton, provoquent une rétention de l'humidité dégagée par le béton. En raison de cet environnement confiné, la couleur du parement pierre peut s'intensifier. Après l'application des parements pierre, la couleur peut prendre un certain temps à définir/éclaircir, selon l'environnement intérieur ou extérieur.

Aussehen der Wandfliesen

Die Wandfliesen sind in Kartons verpackt. So bleibt vorübergehend ein Anteil der vom Beton freigesetzten Feuchtigkeit erhalten. Der Farbton der Wandfliesen wird hierdurch etwas beeinflusst.

Nach dem Verlegen der Wandfliesen, je nach Aussen- bzw. Innenklimasituation, kann es einige Zeit dauern, bis sich der Farbton des Modells endgültig definiert, d.h. ggf. etwas heller oder dunkler wird.



## pavimentos

floor tiles & pavers

dallages

bodenfliesen & platten

166 - 329

- 168 **madeira**
- 188 **madeira piscina**
- 198 **capeamento**
- 200 **pedra tosca**
- 206 **romano**
- 212 **portucale**
- 224 **portucale piscina | pool | piscine | schwimmbad**
- 234 **sahara**
- 238 **strukturit**
- 242 **inconcrete**
- 246 **travertino**
- 250 **marmocim**
- 264 **godo e pedra lavada**
- 274 **betão aparente**
- 284 **ardósia**
- 290 **relevo**
- 306 **liso polido**
- 310 **trianon**
- 316 **pavê rústico**
- 320 **pavimentos inclusivos**
- 322 **blocos para pavimentos**
- 326 **grellhas enrelvamento | grass cover grids | dalles à gazon | rasengittersteine**

## 348 especificações técnicas

technical features  
spécifications techniques  
technische aspekte



## outros produtos betão

other concrete products  
autres produits de beton  
sonstige betonprodukte

330 - 347

- 332 **base painel solar 28° | solar panel base 28°**
- 334 **bancos**  
concrete benches | bancs en béton | sitzbänke aus beton
- 340 **floreiras**  
flower pots | jardinières | pflanzkübel
- 344 **lavatórios**  
washbasin | lavabo | waschbecken



**revestimentos**  
wall tiles  
parements pierre  
wandfliesen



# l i n h a n a t u r a l

nature line  
ligne nature  
linie natur

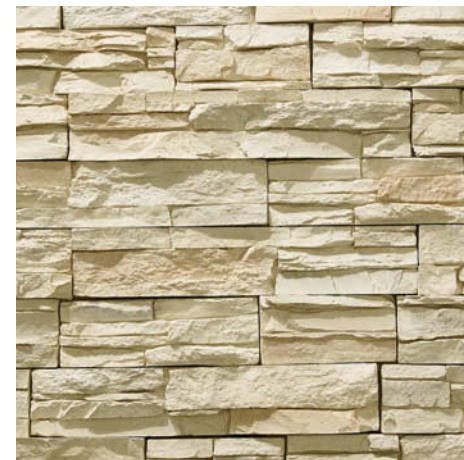


# SIENA

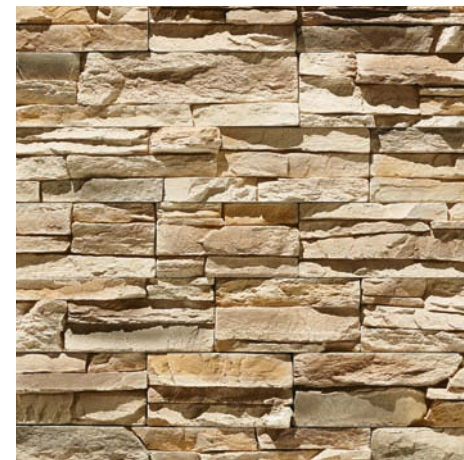
780



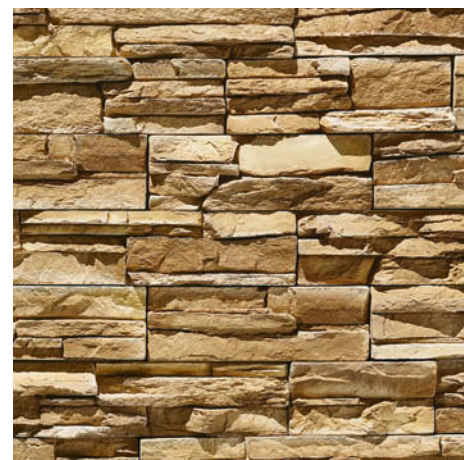
SN 01



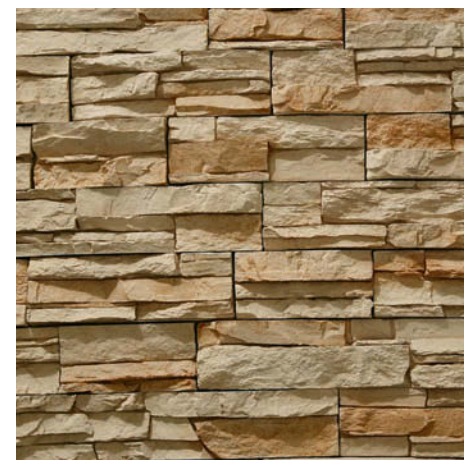
SN 03



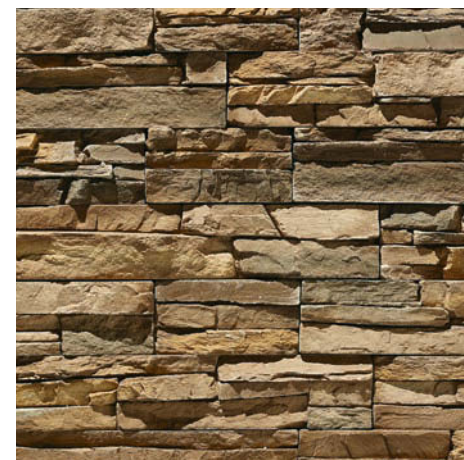
SN 07



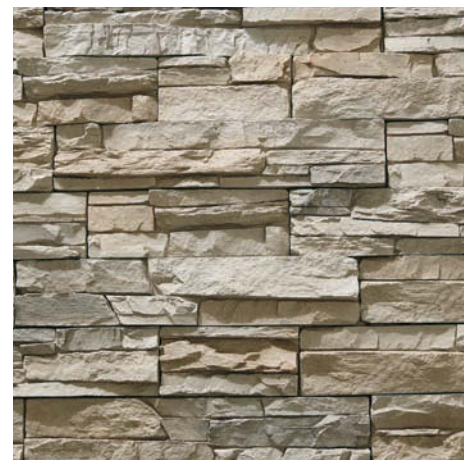
SN 05



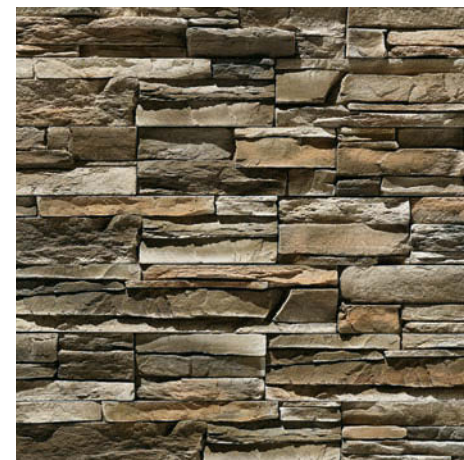
SN 02



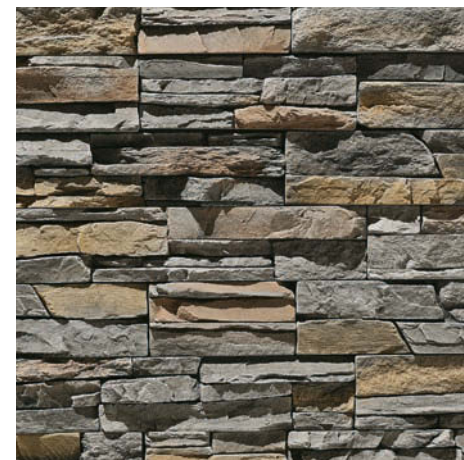
SN 08



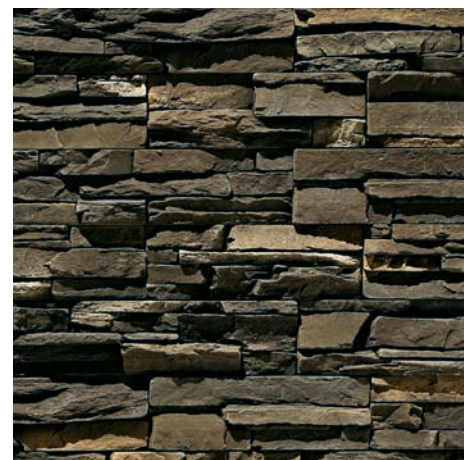
SN 04



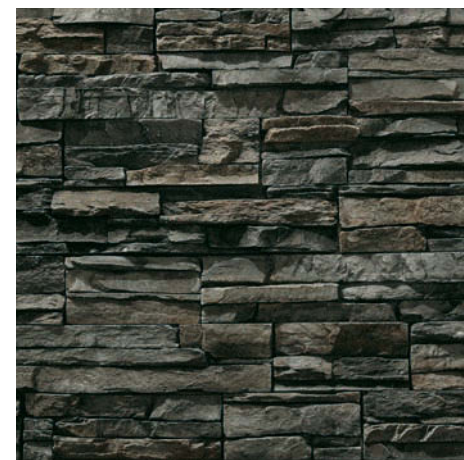
SN 06



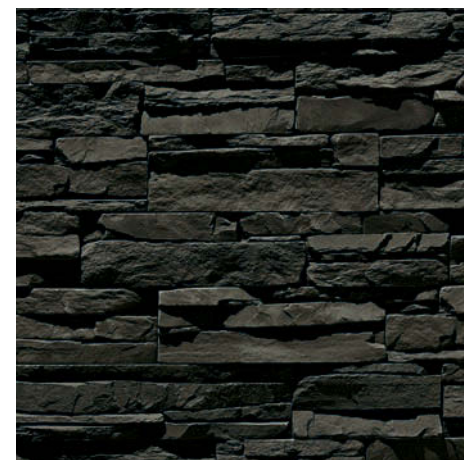
SN 10



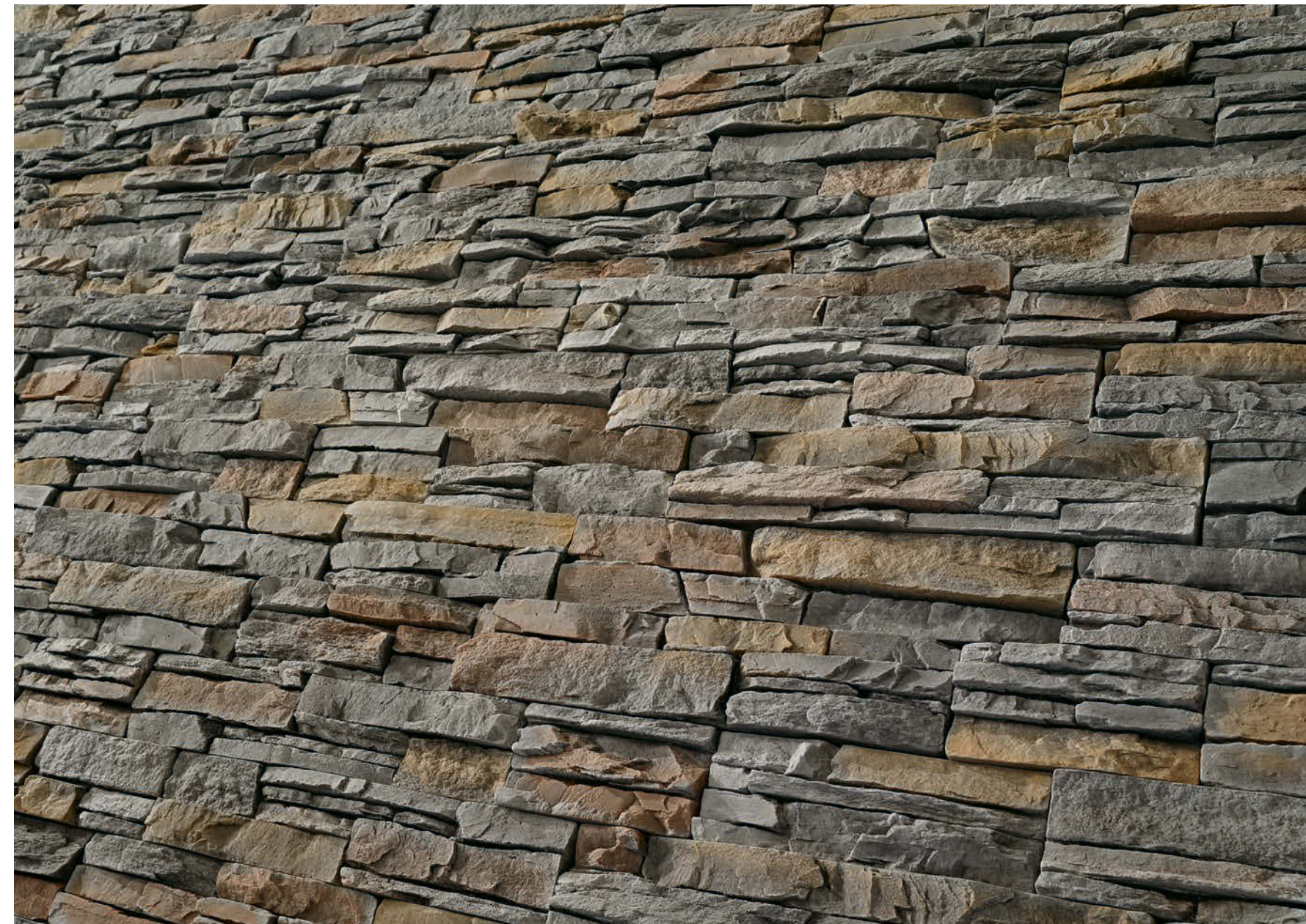
SN 11



SN 12



SN 09



SN 10

Por se tratar de elementos pré-moldados artesanalmente, o produto poderá apresentar ligeira variação de dimensões e tonalidades.

Because these are handmade precast elements, the product may present a slight variation in dimensions.

Parce qu'il s'agit d'éléments pré-moulés à la main, le produit peut présenter une légère variation de dimensions.

Die Produkte sind handgemacht. Die Abmessungen können daher leicht abweichen.

### elementos planos

flat elements  
éléments plans  
flache stücke

	altura height hauteur Höhe	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	caixa box caisse Karton	paleta pallet palette Palette	peças m <sup>2</sup> pieces pièces Stücke	peso m <sup>2</sup> weight poids Gewicht
	100 mm	200 - 300 - 500 mm	20 - 50 mm	0,50 m <sup>2</sup>   22 Kg   15 un. (5un. tamanhos/ sizes/tailles/Grosse)	25 m <sup>2</sup>   1060 kg 50 caixas/boxes/ caisses/Kartons	30 un. /m <sup>2</sup>	44 Kg

### cantos

corner pieces  
coins  
eckstücke

	altura height hauteur Höhe	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	caixa box caisse Karton	paleta pallet palette Palette	peças m <sup>l</sup> pieces pièces Stücke	peso m <sup>l</sup> weight poids Gewicht
<b>int.</b>	100 mm	290 x 90   180 x 90 mm*	20 - 50 mm	1 ml   13 Kg   10 un.**	50 ml   680 kg 50 caixas/boxes/ caisses/Kartons	10 un. /ml	13 Kg
<b>ext.</b>	100 mm	250 x 55   150 x 55 mm*	20 - 50 mm	1 ml   13 Kg   10 un.**	50 ml   680 kg 50 caixas/boxes/ caisses/Kartons	10 un. /ml	13 Kg

\*medidas internas | internal measurements | mesures internes | Innenmaße

\*\*inclui 5 grandes e 5 pequenos | includes 5 large corners and 5 small corners | comprend 5 grands coins et 5 petits coins | enthält 5 große Ecken und 5 kleine Ecken





**SIENA**

780

SN 10

**MADEIRA**

580/4





**SIENA**

780

SN 04

**SIENA**

780

SN 01

**INCONCRETE**

950/40





**SIENA**

780

SN 03

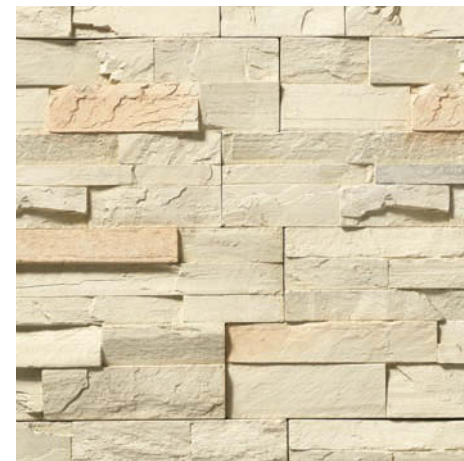


# ROYAL

830



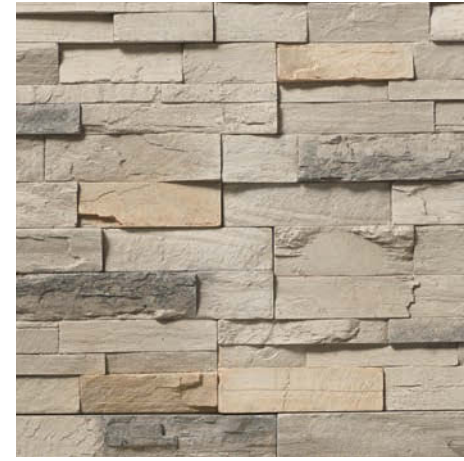
**RY 01**



**RY 03**



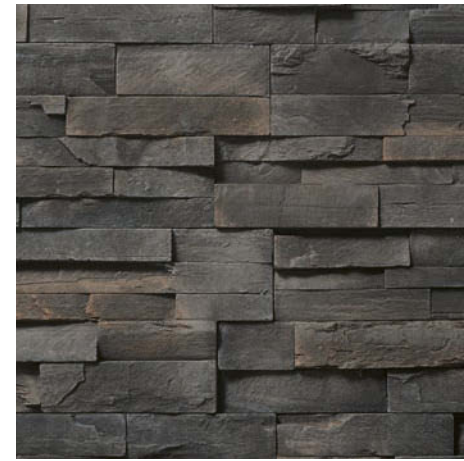
**RY 08**



**RY 04**



**RY 10**



**RY 12**



**RY 09**



**RY 10**

Por se tratar de elementos pré-moldados artesanalmente, o produto poderá apresentar ligeira variação de dimensões e tonalidades.

Because these are handmade precast elements, the product may present a slight variation in dimensions.

Parce qu'il s'agit d'éléments pré-moulés à la main, le produit peut présenter une légère variation de dimensions.

Die Produkte sind handgemacht. Die Abmessungen können daher leicht abweichen.

### elementos planos

flat elements  
éléments plans  
flache stücke

altura height hauteur Höhe	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	caixa box caisse Karton	palette pallet palette Palette	peças m <sup>2</sup> pieces pièces Stücke	peso m <sup>2</sup> weight poids Gewicht
185 mm	350 mm	+/- 10 - 30 mm	0,50 m <sup>2</sup>   16,5 Kg   8 un.	30 m <sup>2</sup>   1020 kg 60 caixas/boxes/ caisses/Kartons	16 un./m <sup>2</sup>	33 Kg

### cantos

corner pieces  
coins  
eckstücke

altura height hauteur Höhe	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	caixa box caisse Karton	palette pallet palette Palette	peças ml pieces pièces Stücke	peso ml weight poids Gewicht
185 mm	230 x 80 mm*	+/- 10 - 30 mm	0,90 ml   10,2 Kg   5 un.	54 ml   640 kg 60 caixas/boxes/ caisses/Kartons	6 un./ml	11,3 Kg

\*medidas internas | internal measurements | mesures internes | Innenmaße



**ROYAL**

830

RY 12

**MADEIRA**

579/8





ROYAL

830

RY 08

**ROYAL**

830

RY 10

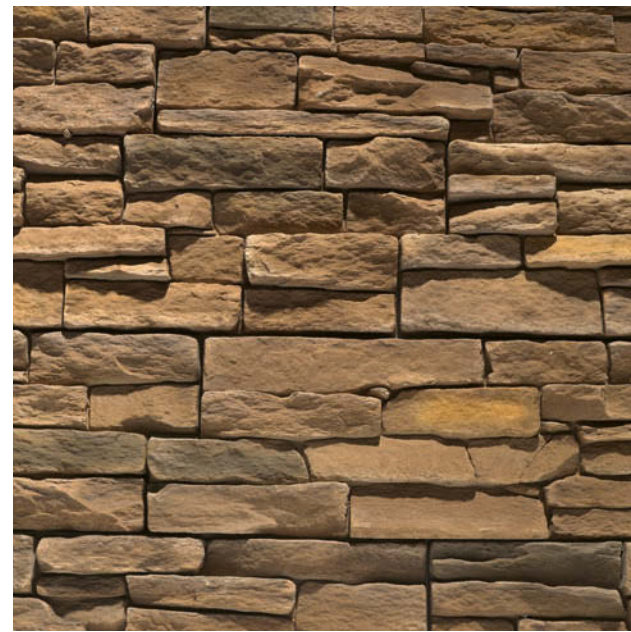




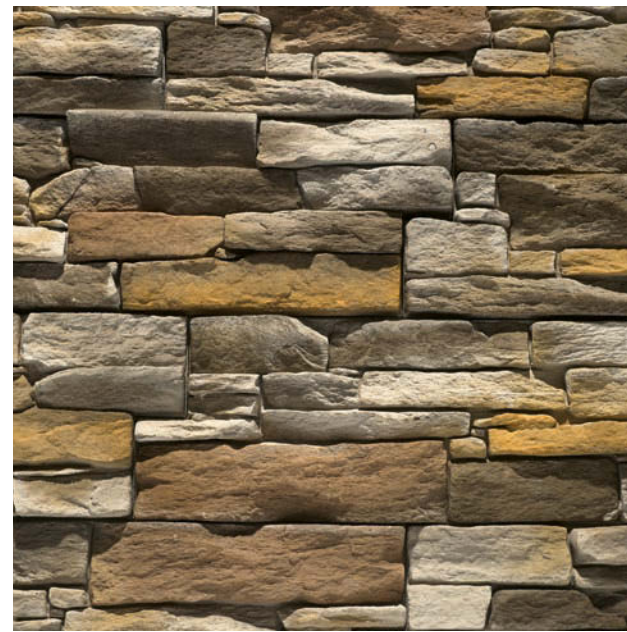


# LUNA

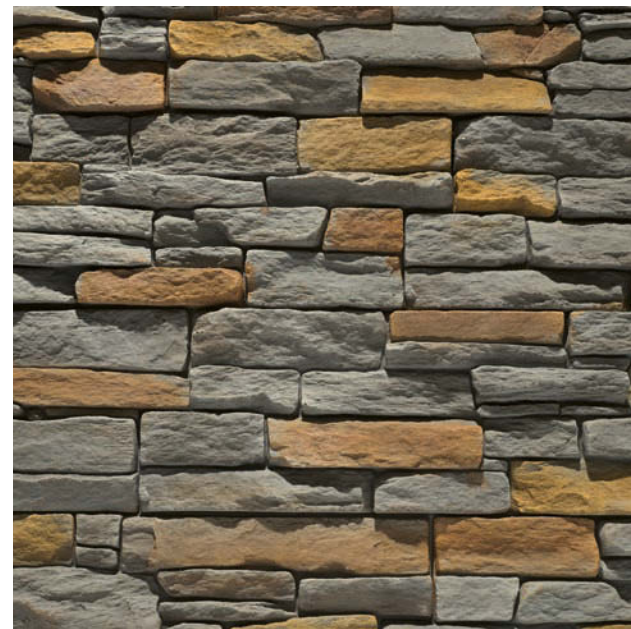
850



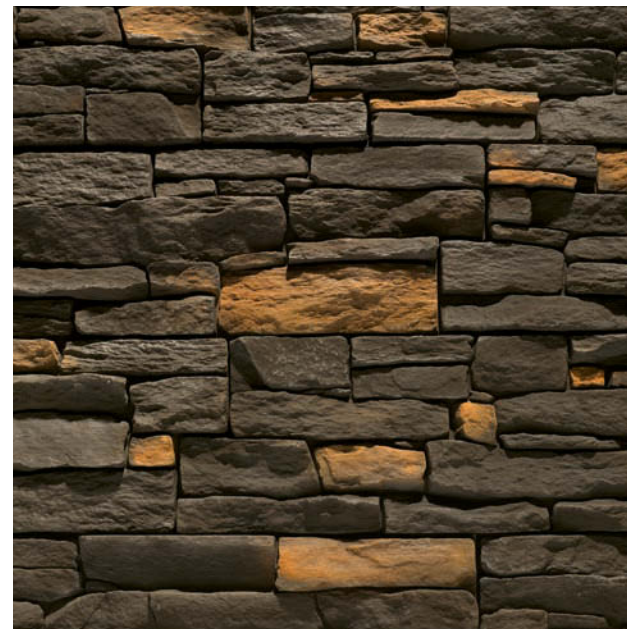
LN 08



LN 47



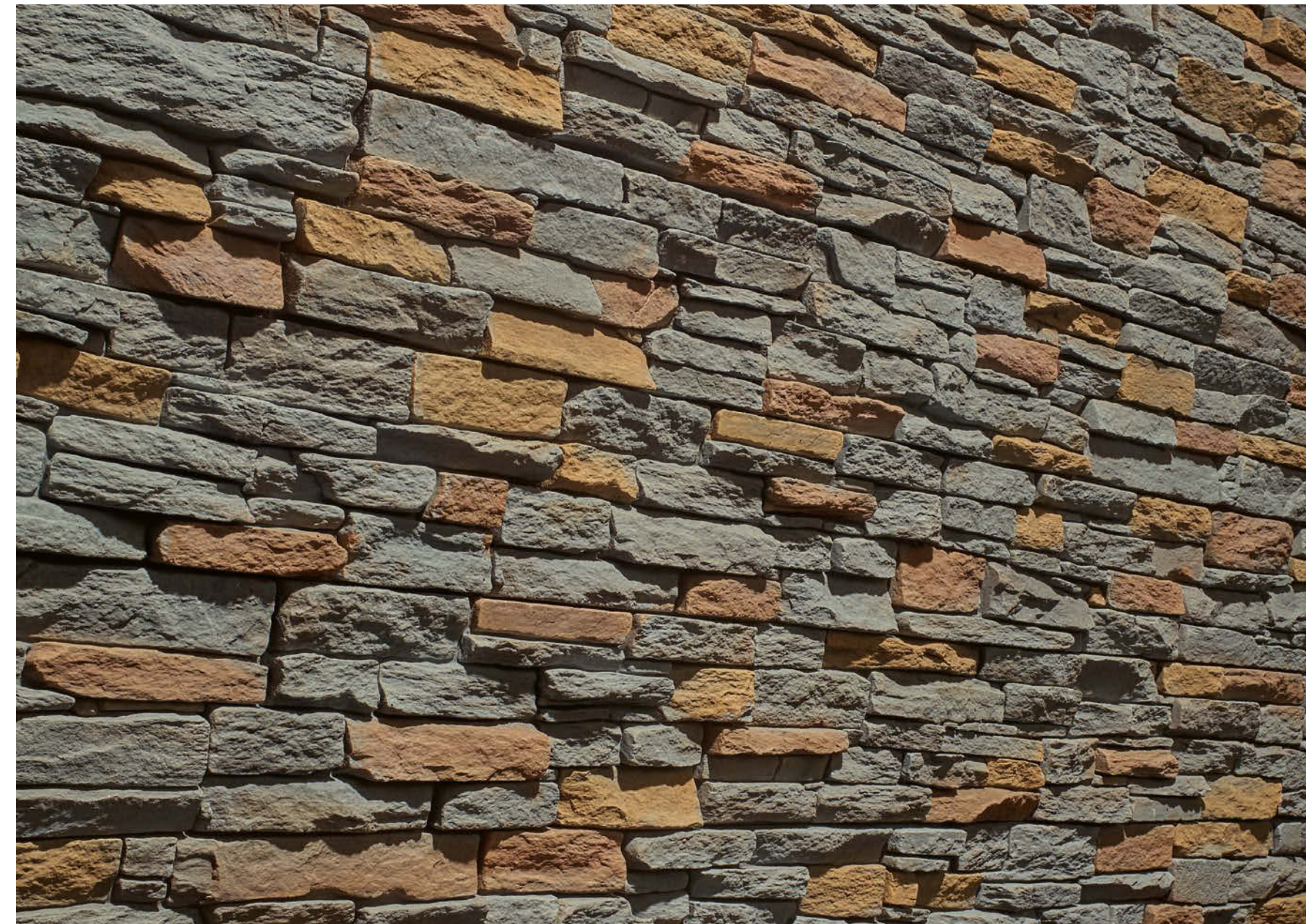
LN 10



LN 13



LN 11



LN 10

Por se tratar de elementos pré-moldados artesanalmente, o produto poderá apresentar ligeira variação de dimensões e tonalidades.

Because these are handmade precast elements, the product may present a slight variation in dimensions.

Parce qu'il s'agit d'éléments pré-moulés à la main, le produit peut présenter une légère variation de dimensions.

Die Produkte sind handgemacht. Die Abmessungen können daher leicht abweichen.

### elementos planos

flat elements  
éléments plans  
flache stücke

altura height hauteur Höhe	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	caixa box caisse Karton	paleta pallet palette Palette	peças m <sup>2</sup> pieces pièces Stücke	peso m <sup>2</sup> weight poids Gewicht
200 mm	540 mm	± 20 - 50 mm	0,54 m <sup>2</sup>   27,5 Kg   5 un.	19,44 m <sup>2</sup>   1020 kg 36 caixas/boxes/ caisses/Kartons	10 un. /m <sup>2</sup>	50,9 Kg

### cantos

corner pieces  
coins  
eckstücke

altura height hauteur Höhe	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	caixa box caisse Karton	paleta pallet palette Palette	peças ml pieces pièces Stücke	peso ml weight poids Gewicht
100mm	180 x 130 mm*	± 20 - 50 mm	1 ml   17 Kg   10 un.	36 ml   642 kg 36 caixas/boxes/ caisses/Kartons	10 un. /ml	17 Kg

\*medidas internas | internal measurements | mesures internes | Innenmaße



**LUNA**

850

LN 10





LUNA

850

13

MARMOCIM

436



**LUNA**

850

LN 08

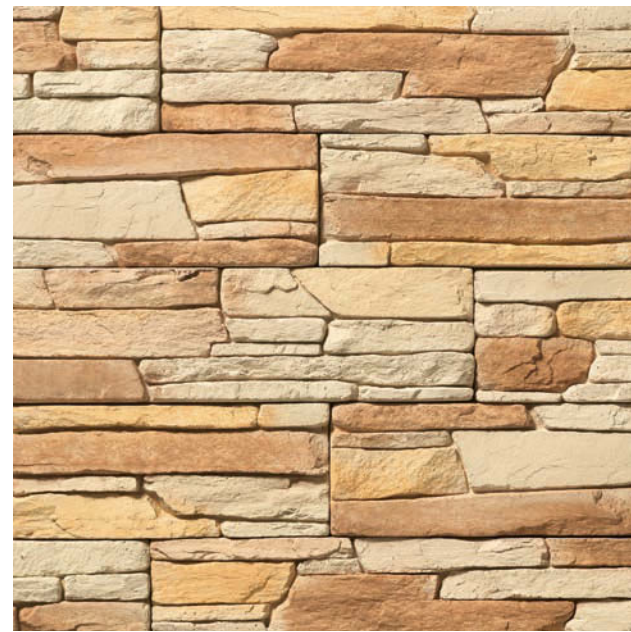
**MADEIRA**

579/4

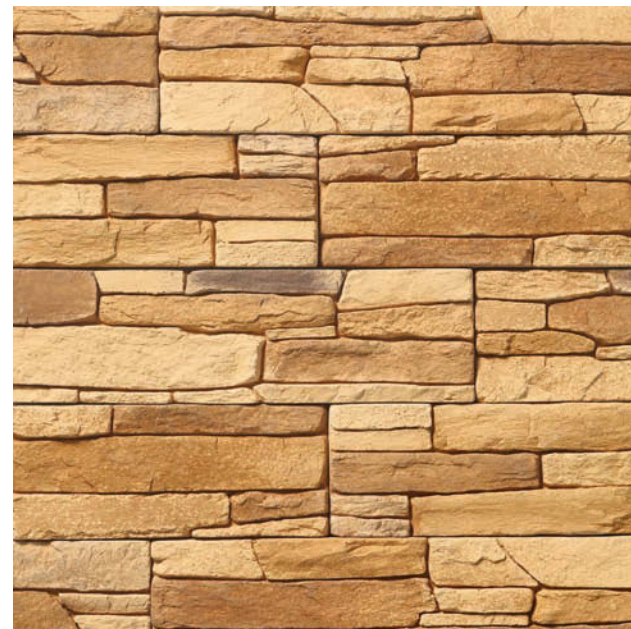


**ORION**

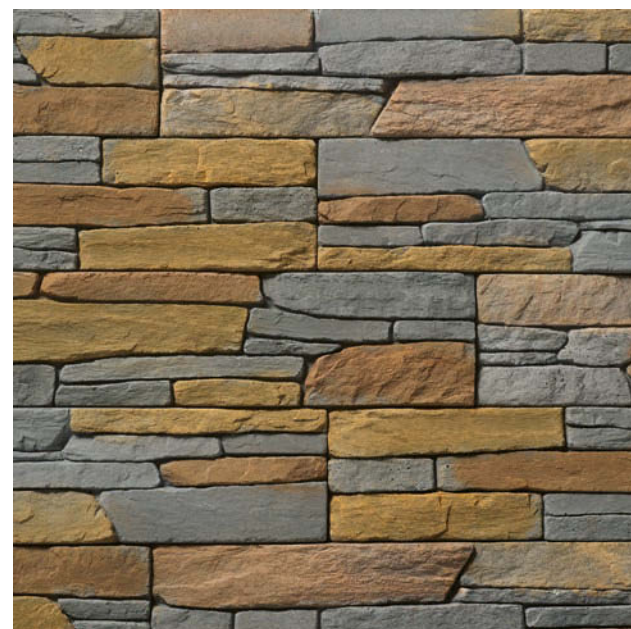
835



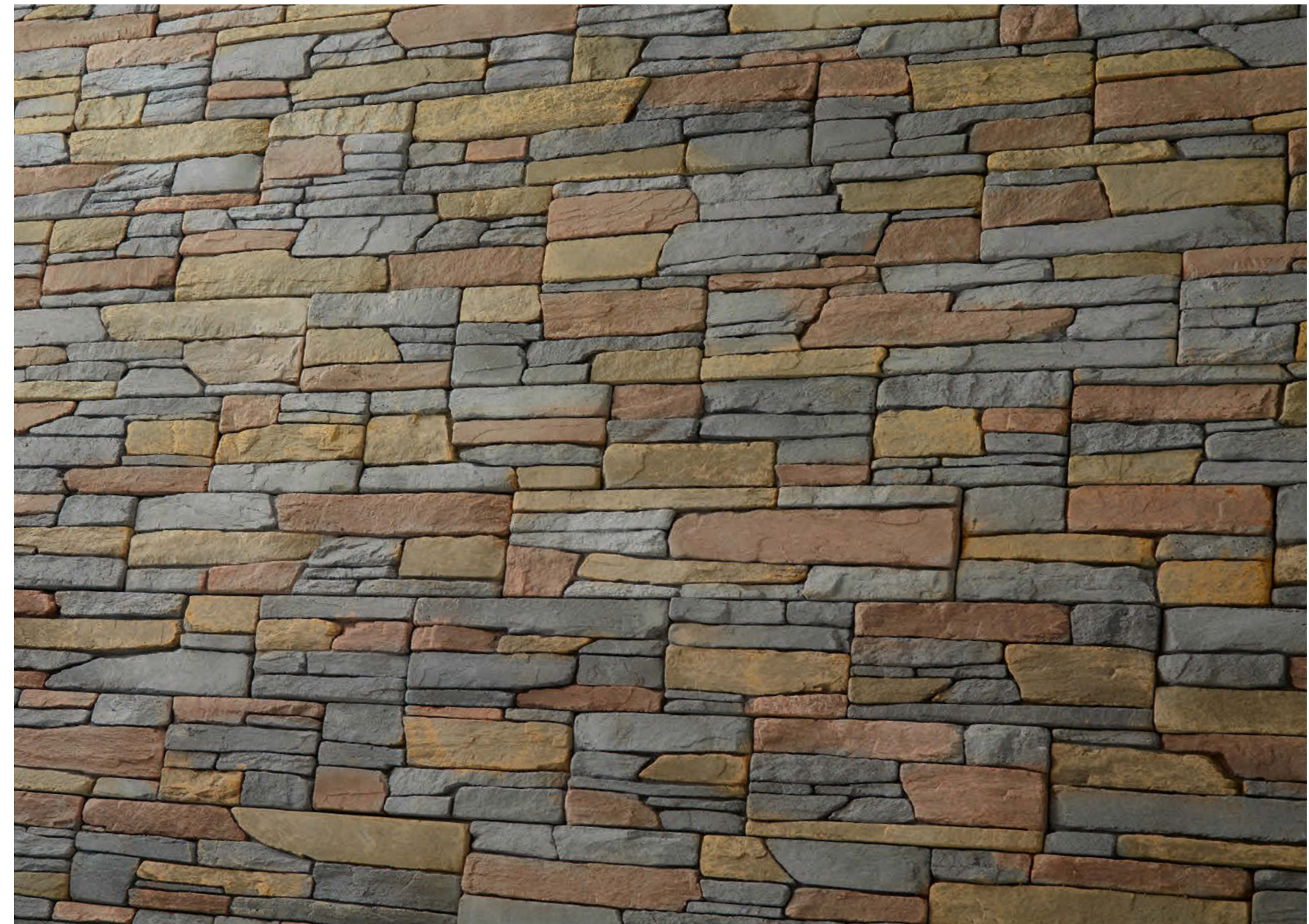
14



15



10



10

Por se tratar de elementos pré-moldados artesanalmente, o produto poderá apresentar ligeira variação de dimensões e tonalidades.

Because these are handmade precast elements, the product may present a slight variation in dimensions.

Parce qu'il s'agit d'éléments pré-moulés à la main, le produit peut présenter une légère variation de dimensions.

Die Produkte sind handgemacht. Die Abmessungen können daher leicht abweichen.

**elementos planos**

flat elements  
éléments plans  
flache stücke

	altura height hauteur Höhe	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	caixa box caisse Karton	palette pallet palette Palette	peças m <sup>2</sup> pieces pièces Stücke	peso m <sup>2</sup> weight poids Gewicht
	125 mm	200-300-500 mm	± 20 - 30 mm	0,625m <sup>2</sup>   22,5kg   15un. (5un./tamanho/size/ taille/grösse)	35 m <sup>2</sup>   1280 kg 56 caixas/boxes/ caisses/Kartons	24 un. /m <sup>2</sup>	± 33 Kg

**cantos**

corner pieces  
coins  
eckstücke

	altura height hauteur Höhe	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	caixa box caisse Karton	palette pallet palette Palette	peças ml pieces pièces Stücke	peso ml weight poids Gewicht
<b>int.</b>	125 mm	160 x 100 mm*	+/- 20 - 30 mm	1,5 ml   13 Kg   12 un	84 ml   740 kg 56 caixas/boxes/ caisses/Kartons	8 un. /ml	13 Kg
<b>ext.</b>	125 mm	175x80   260 x 70 mm*	+/- 20 - 30 mm	1 ml   11,5 Kg   8 un**	56 ml   660 kg 56 caixas/boxes/ caisses/Kartons	8 un. /ml	11,5 Kg

\*medidas internas | internal measurements | mesures internes | Innenmaße

\*\*Inclui 4 grandes e 4 pequenos | includes 4 large corners and 4 small corners | comprend 4 grands coins et 4 petits coins | enthält 4 große Ecken und 4 kleine Ecken



**ORION**

835

● 14



**ORION**

835

• 10

**DEX**

hazel



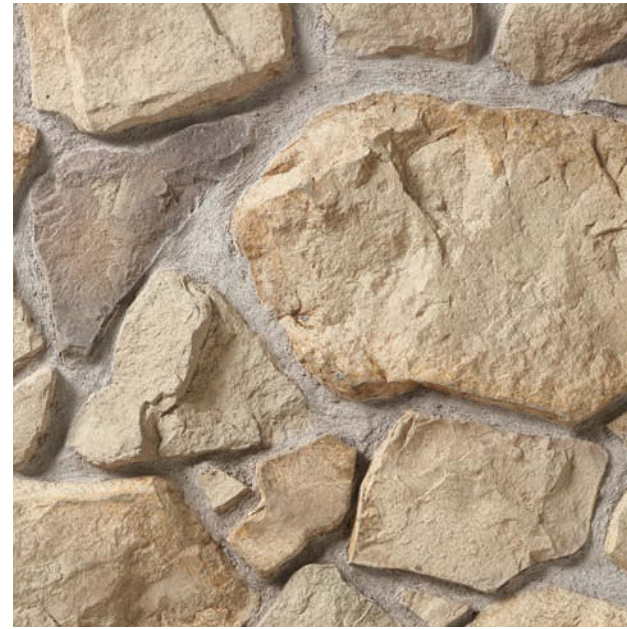


# VÉNUS

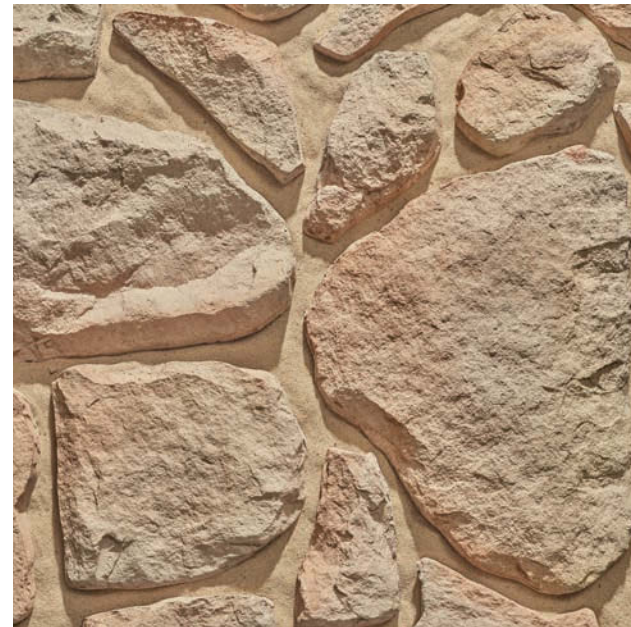
810



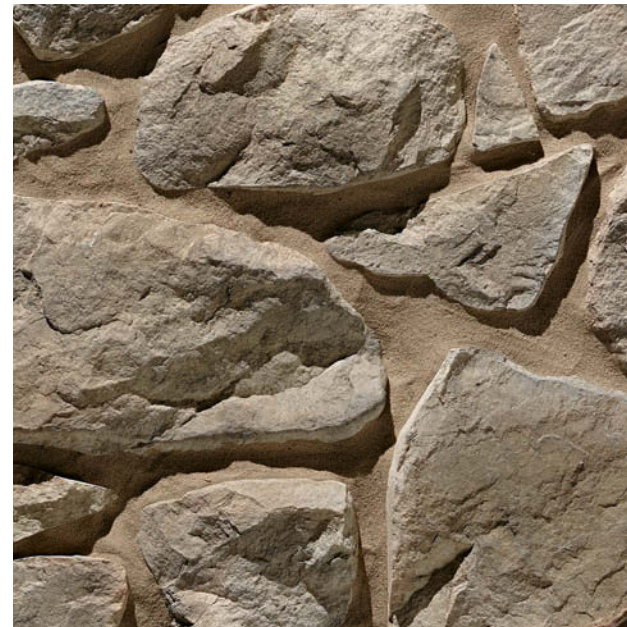
V 43



V 50



V 44



V 45



V 50

Por se tratar de elementos pré-moldados artesanalmente, o produto poderá apresentar ligeira variação de dimensões e tonalidades.

Because these are handmade precast elements, the product may present a slight variation in dimensions.

Parce qu'il s'agit d'éléments pré-moulés à la main, le produit peut présenter une légère variation de dimensions.

Die Produkte sind handgemacht. Die Abmessungen können daher leicht abweichen.

## elementos planos

flat elements  
éléments plans  
flache stücke

dimensões dimensions Abmessungen	espessura thickness épaisseur Dicke	caixa box caisse Karton	palete pallet palette Palette	peças m <sup>2</sup> pieces pièces Stücke	peso m <sup>2</sup> weight poids Gewicht
70 - 1500 cm <sup>2</sup>	25 - 50 mm	0,50 m <sup>2</sup>   20 Kg	24 m <sup>2</sup>   990 kg 48 caixas/boxes/ caisses/Kartons	28-30 un. /m <sup>2</sup>	40 Kg

Dimensões incluem junta de +/- 5% | Dimensions include joint of approx. 5% | Les dimensions comprennent joint de +/- 5% | Maßangaben berücksichtigen einen Fugenanteil von ca. 5%

## cantos

corner pieces  
coins  
eckstücke

altura height hauteur Höhe	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	caixa box caisse Karton	palete pallet palette Palette	peças ml pieces pièces Stücke	peso ml weight poids Gewicht
140 - 330 mm	50 - 200 mm	25 - 50 mm	1 ml   15 Kg	48 ml   750 kg 48 caixas/boxes/ caisses/Kartons	6 un. /ml	15 Kg







**VÉNUS**

810

V 43



**VÉNUS**

810

V 45

**ROMANO**

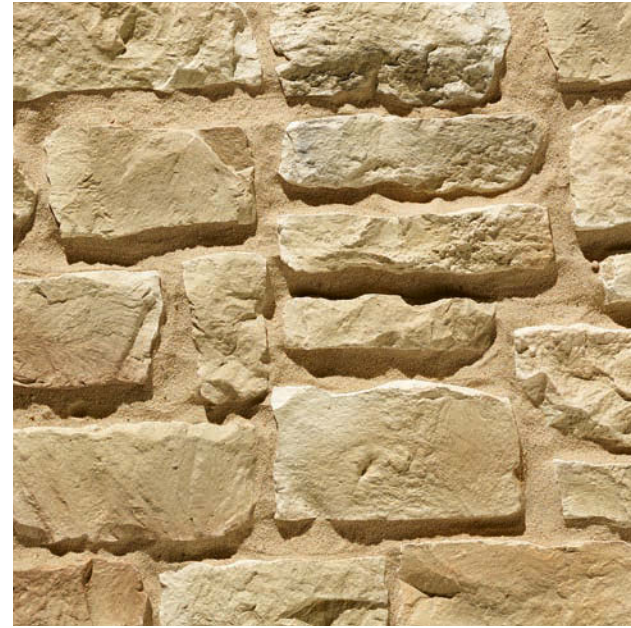
740/00





# MARTE

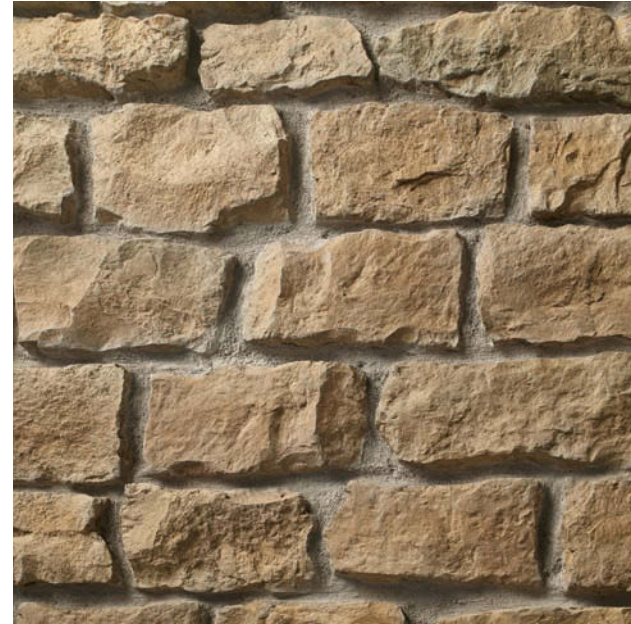
820



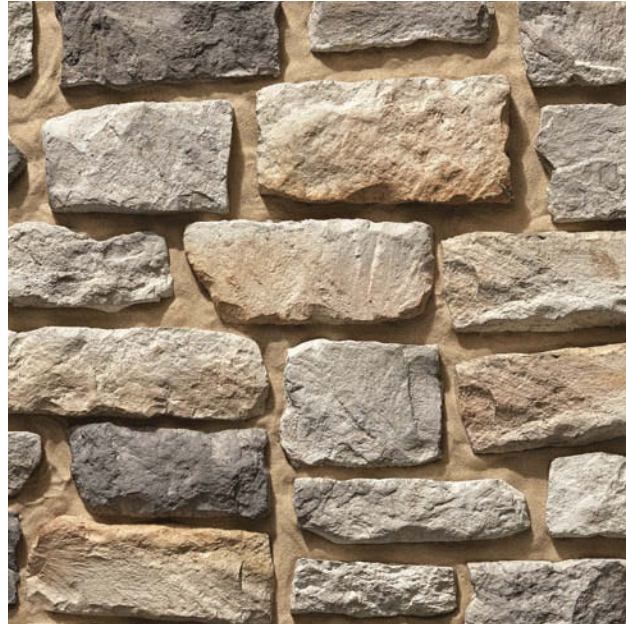
M 49



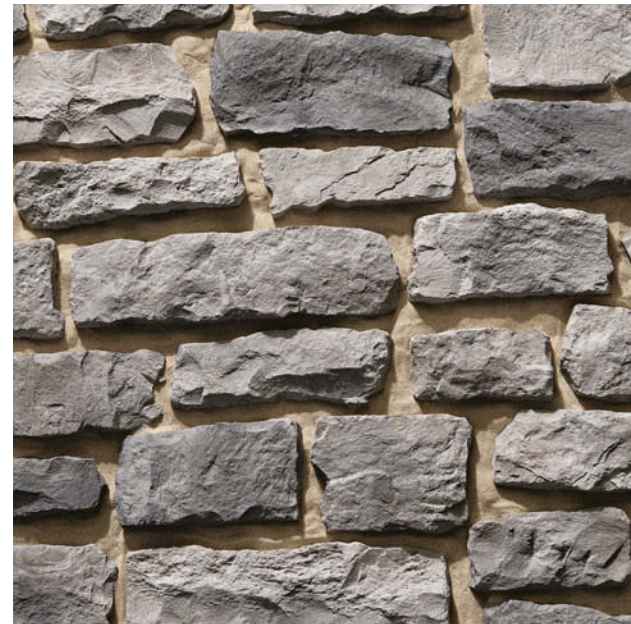
M 50



M 08



M 52



M 51



M 08

Por se tratar de elementos pré-moldados artesanalmente, o produto poderá apresentar ligeira variação de dimensões e tonalidades.

Because these are handmade precast elements, the product may present a slight variation in dimensions.

Parce qu'il s'agit d'éléments pré-moulés à la main, le produit peut présenter une légère variation de dimensions.

Die Produkte sind handgemacht. Die Abmessungen können daher leicht abweichen.

## elementos planos

flat elements  
éléments plans  
flache stücke

dimensões dimensions Abmessungen	espessura thickness épaisseur Dicke	caixa box caisse Karton	palete pallet palette Palette	peças m <sup>2</sup> pieces pièces Stücke	peso m <sup>2</sup> weight poids Gewicht
100 - 500 cm <sup>2</sup>	20 - 40 mm	1 m <sup>2</sup>   35 Kg	30 m <sup>2</sup>   1080 kg 30 caixas/boxes/ caisses/Kartons	35-38 un./m <sup>2</sup>	35 Kg

Dimensões incluem junta de +/- 5% | Dimensions include joint of approx. 5% | Les dimensions comprennent joint de +/- 5% | Maßangaben berücksichtigen einen Fugenanteil von ca. 5%

## cantos

corner pieces  
coins  
eckstücke

altura height hauteur Höhe	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	caixa box caisse Karton	palete pallet palette Palette	peças ml pieces pièces Stücke	peso ml weight poids Gewicht
100 - 200 mm	100 - 250 mm	20 - 40 mm	2 ml   27,6 kg	60 ml   1020 kg 30 caixas/boxes/ caisses/Kartons	10 un.	16,5 Kg



**MARTE**

820

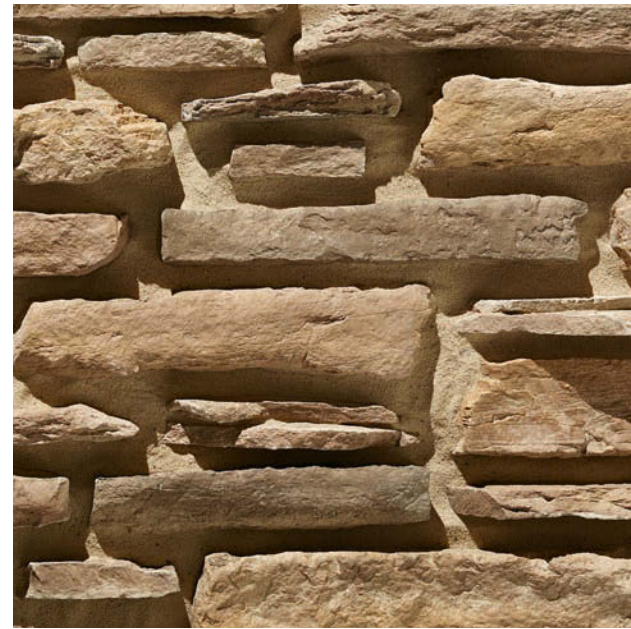
M 08



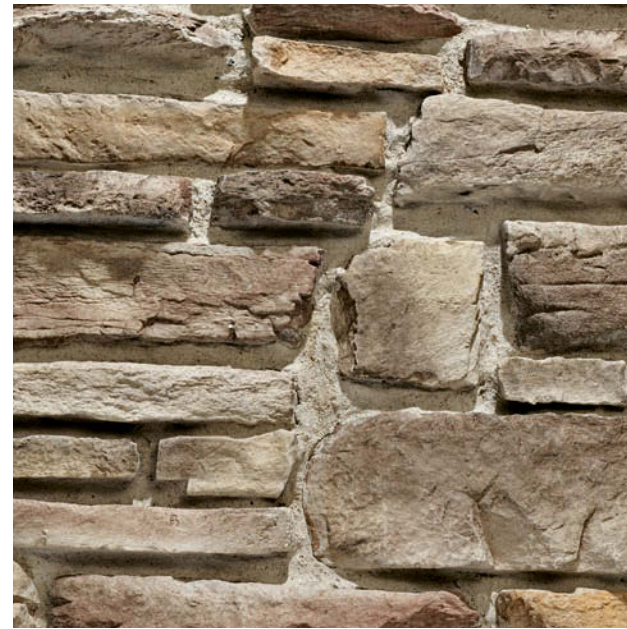


# TEIRA

585



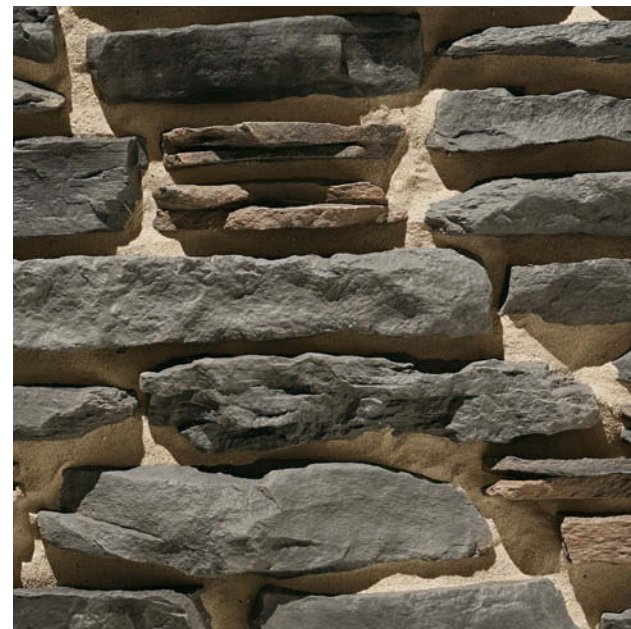
T 08



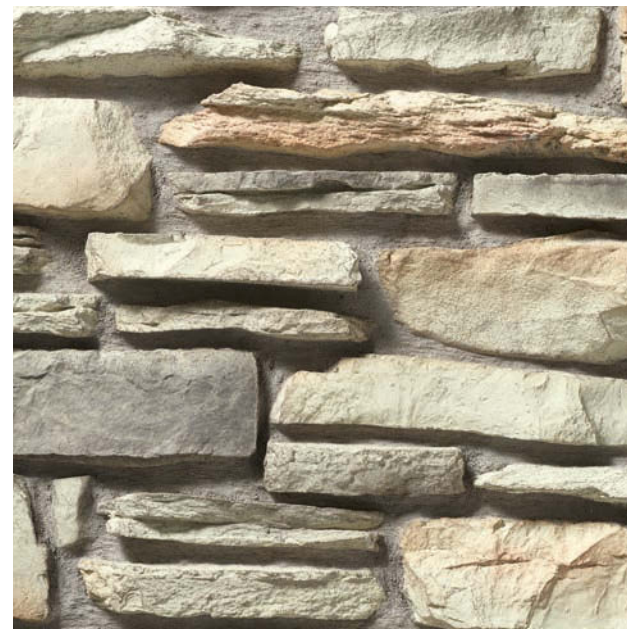
T 47



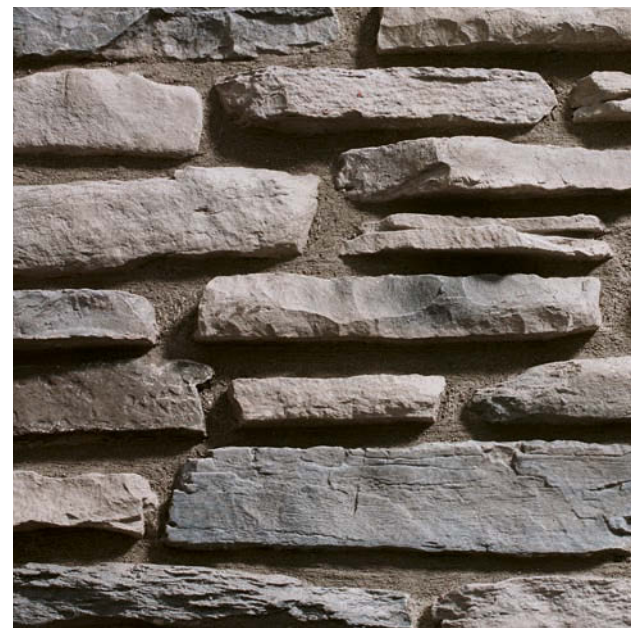
T 52



T 46



T 52



T 51

Por se tratar de elementos pré-moldados artesanalmente, o produto poderá apresentar ligeira variação de dimensões e tonalidades.

Because these are handmade precast elements, the product may present a slight variation in dimensions.

Parce qu'il s'agit d'éléments pré-moulés à la main, le produit peut présenter une légère variation de dimensions.

Die Produkte sind handgemacht. Die Abmessungen können daher leicht abweichen.

### elementos planos

flat elements  
éléments plans  
flache stücke

dimensões dimensions Abmessungen	espessura thickness épaisseur Dicke	caixa box caisse Karton	palete pallet palette Palette	peças m <sup>2</sup> pieces pièces Stücke	peso m <sup>2</sup> weight poids Gewicht
30 - 625 cm <sup>2</sup>	20 - 65 mm	0,60 m <sup>2</sup>   30 Kg	18 m <sup>2</sup>   954 kg 30 caixas/boxes/ caisses/Kartons	± 50 un. /m <sup>2</sup>	50 Kg

Dimensões incluem junta de +/- 5% | Dimensions include joint of approx. 5% | Les dimensions comprennent joint de +/- 5% | Maßangaben berücksichtigen einen Fugenanteil von ca. 5%

### cantos

corner pieces  
coins  
eckstücke

altura height hauteur Höhe	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	caixa box caisse Karton	palete pallet palette Palette	peças ml pieces pièces Stücke	peso ml weight poids Gewicht
50 - 120 mm	100-300 mm	20 - 65 mm	1,50 ml   27 Kg	45 ml   962 kg 30 caixas/boxes/ caisses/Kartons	12 un. /ml	20,7 Kg



**TEIRA**

585

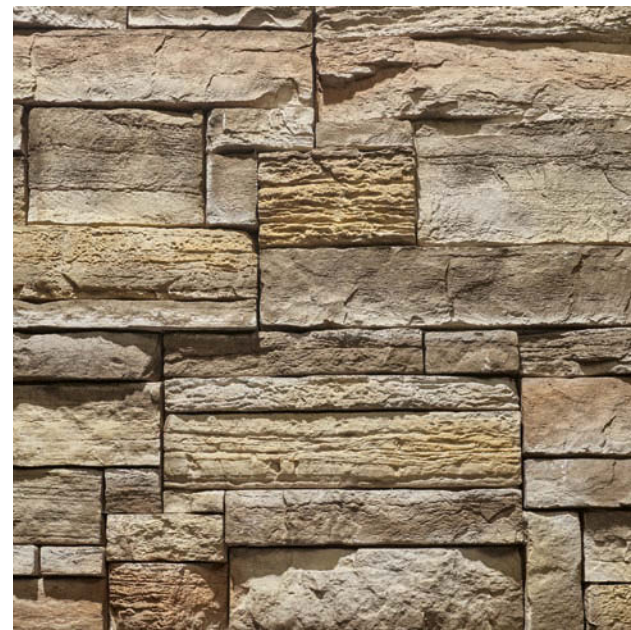
T 47



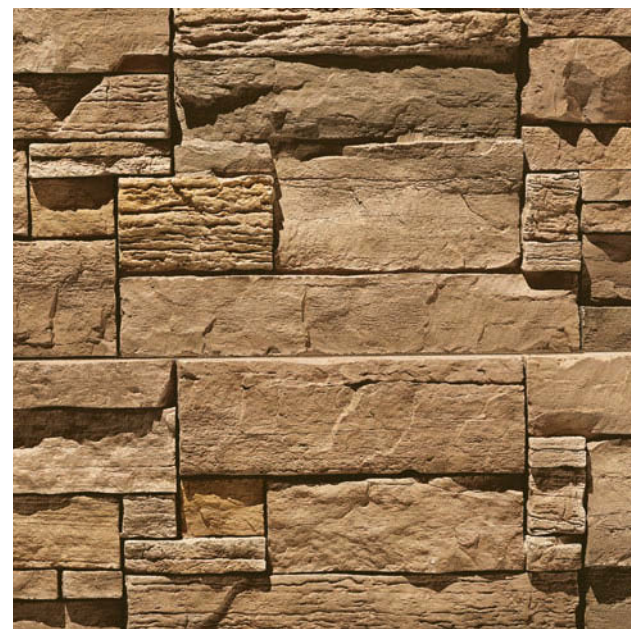


**NISA**

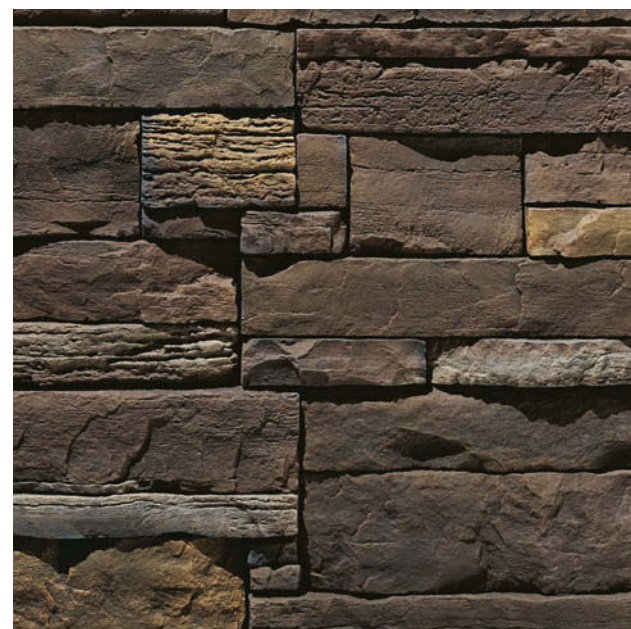
785



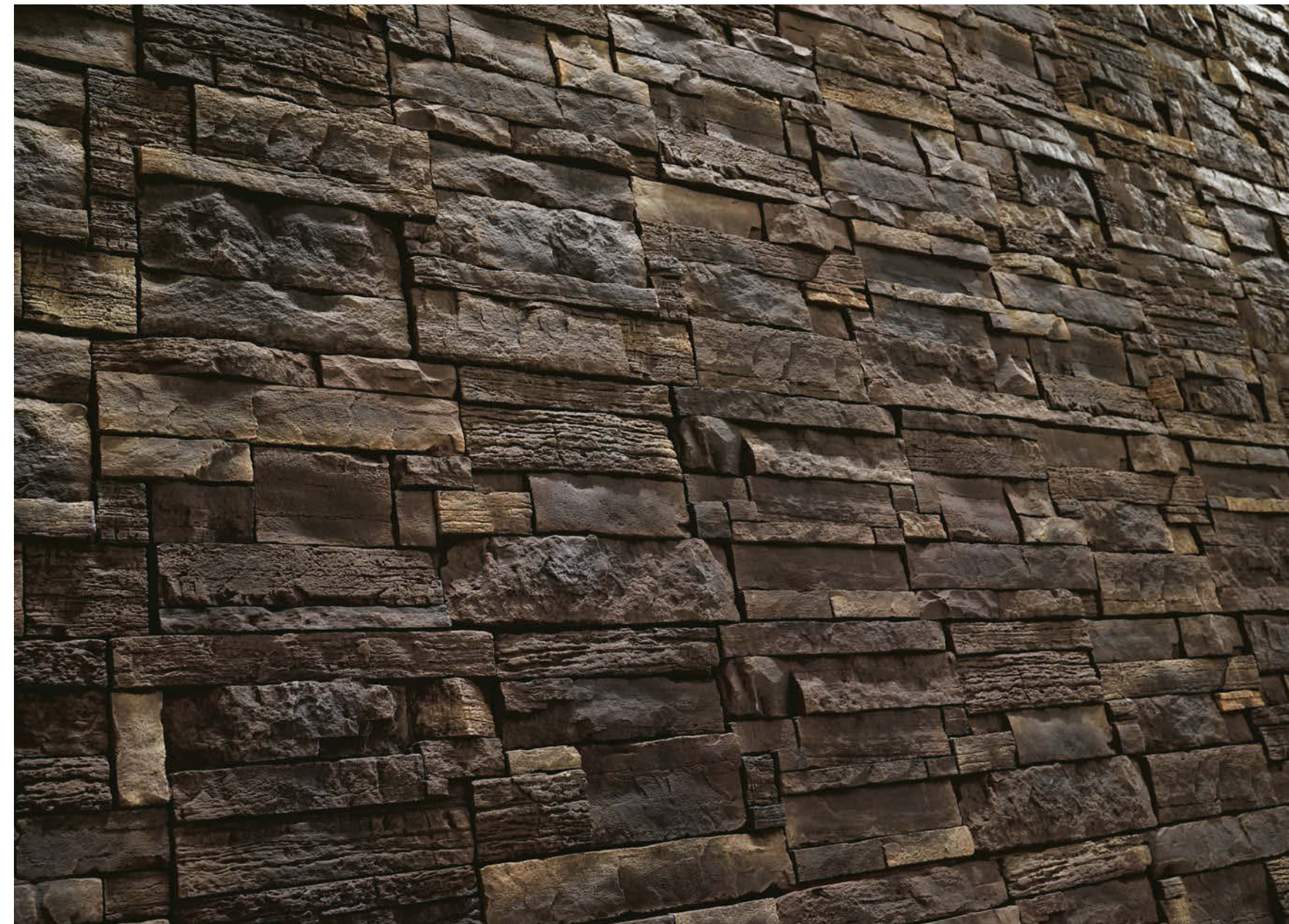
**N** 47



**N** 08



**N** 11



**N** 11

Por se tratar de elementos pré-moldados artesanamente, o produto poderá apresentar ligeira variação de dimensões e tonalidades.

Because these are handmade precast elements, the product may present a slight variation in dimensions.

Parce qu'il s'agit d'éléments pré-moulés à la main, le produit peut présenter une légère variation de dimensions.

Die Produkte sind handgemacht. Die Abmessungen können daher leicht abweichen.

**elementos planos**

flat elements  
éléments plans  
flache stücke

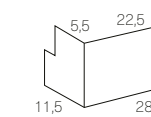
altura height hauteur Höhe	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	caixa box caisse Karton	paleta pallet palette Palette	peças m <sup>2</sup> pieces pièces Stücke	peso m <sup>2</sup> weight poids Gewicht
385 mm	490 (370) mm	30 - 55 mm	0,65 m <sup>2</sup>   40,70 Kg   4 un.	13 m <sup>2</sup>   840 kg 20 caixas/boxes/ caisses/Kartons	6,15 un. /m <sup>2</sup>	63 Kg

**cantos**

corner pieces  
coins  
eckstücke

altura height hauteur Höhe	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	caixa box caisse Karton	paleta pallet palette Palette	peças ml pieces pièces Stücke	peso ml weight poids Gewicht
385 mm	115 x 285 mm*	30 - 55 mm	1,54 ml   36,20 Kg   4 un.	30,8 ml   750 kg 20 caixas/boxes/ caisses/Kartons	2,6 un. /ml	23,38 Kg

\*medidas internas | internal measurements | mesures internes | Innenmaße





**NISA**

785

N 08



**NISA**

785

N 11

**BETÃO APARENTE**

GR100



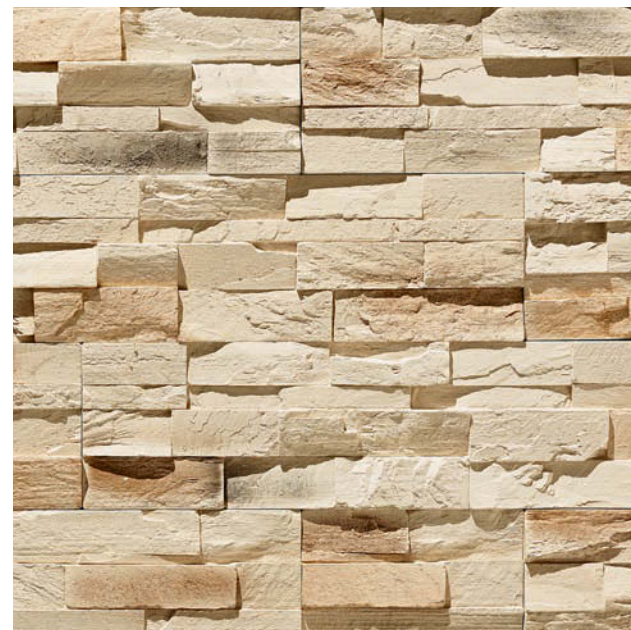


# CASTER

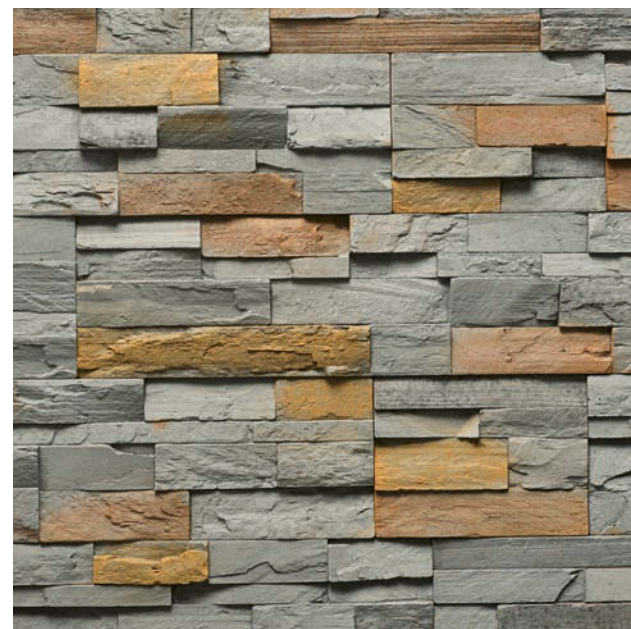
881



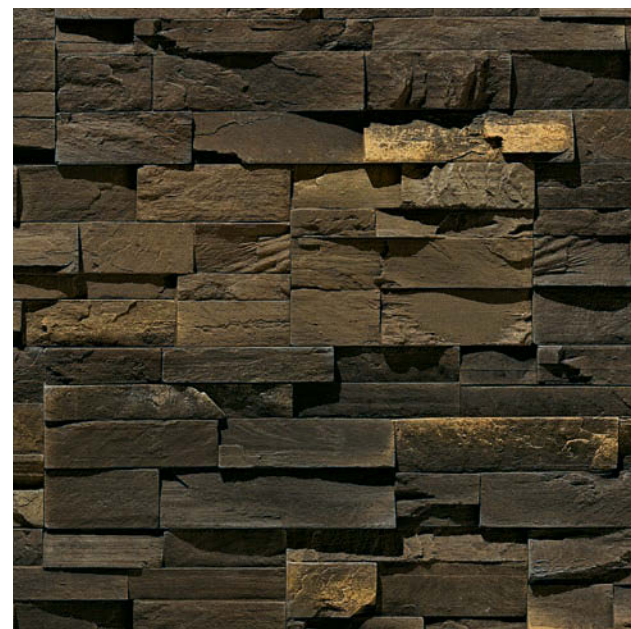
C 02



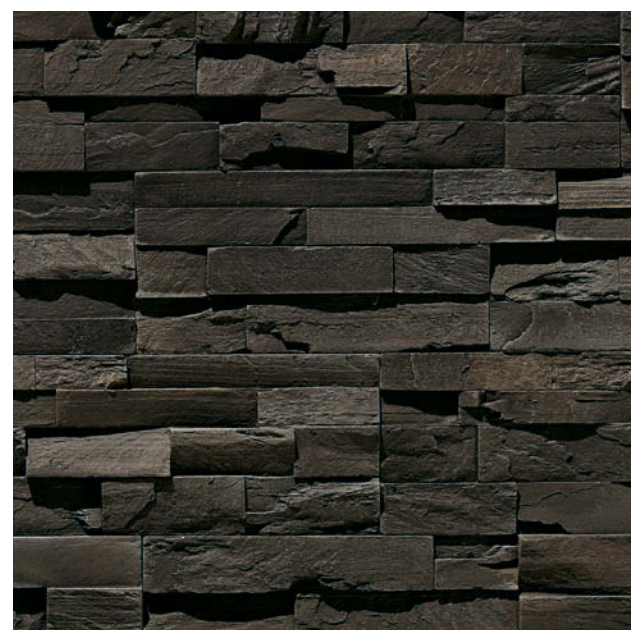
C 03



C 10



C 11



C 04



C 09



C 03

Por se tratar de elementos pré-moldados artesanalmente, o produto poderá apresentar ligeira variação de dimensões e tonalidades.

Because these are handmade precast elements, the product may present a slight variation in dimensions.

Parce qu'il s'agit d'éléments pré-moulés à la main, le produit peut présenter une légère variation de dimensions.

Die Produkte sind handgemacht. Die Abmessungen können daher leicht abweichen.

### elementos planos

flat elements  
éléments plans  
flache stücke

altura height hauteur Höhe	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	caixa box caisse Karton	palete pallet palette Palette	peças m <sup>2</sup> pieces pièces Stücke	peso m <sup>2</sup> weight poids Gewicht
150 mm	200 - 400 - 600 mm	10 - 30 mm	0,9 m <sup>2</sup>   28 Kg   15 un. (5un./tamanho/size/ taille/Grösse)	32,40 m <sup>2</sup>   1080 kg 36 caixas/boxes/ caisses/Kartons	17 un. /m <sup>2</sup>	32,4 Kg

### cantos

corner pieces  
coins  
eckstücke

altura height hauteur Höhe	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	caixa box caisse Karton	palete pallet palette Palette	peças ml pieces pièces Stücke	peso ml weight poids Gewicht
150 mm	100 x 200 mm*	10 - 30 mm	1,5 ml   13 Kg   10 un.	54 ml   500 kg 36 caixas/boxes/ caisses/Kartons	7 un. /ml	8,7 Kg

\*medidas internas | internal measurements | mesures internes | Innenmaße





**CASTER**

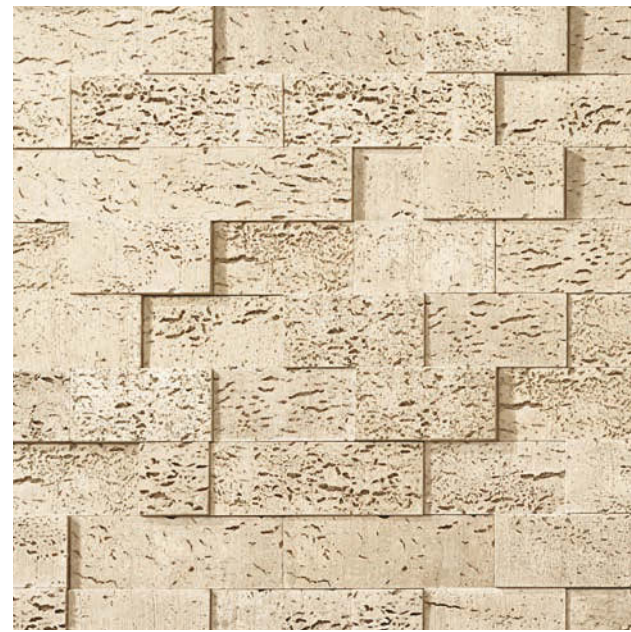
881

C 03

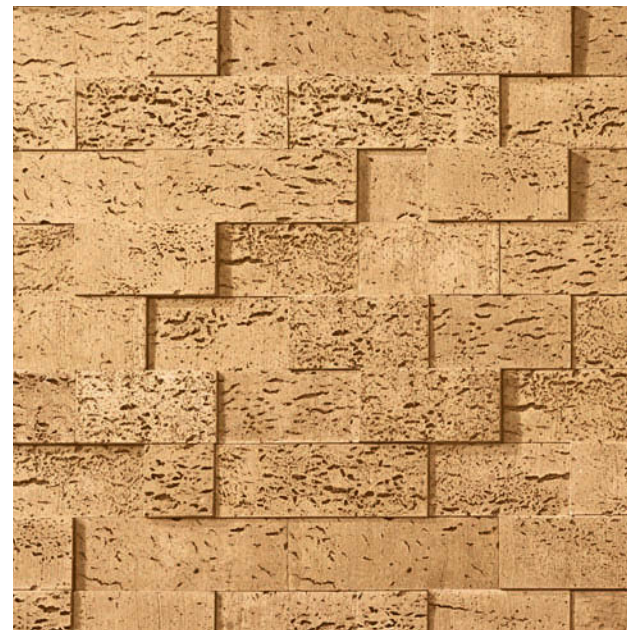


# STONE CORK

860



SC 33



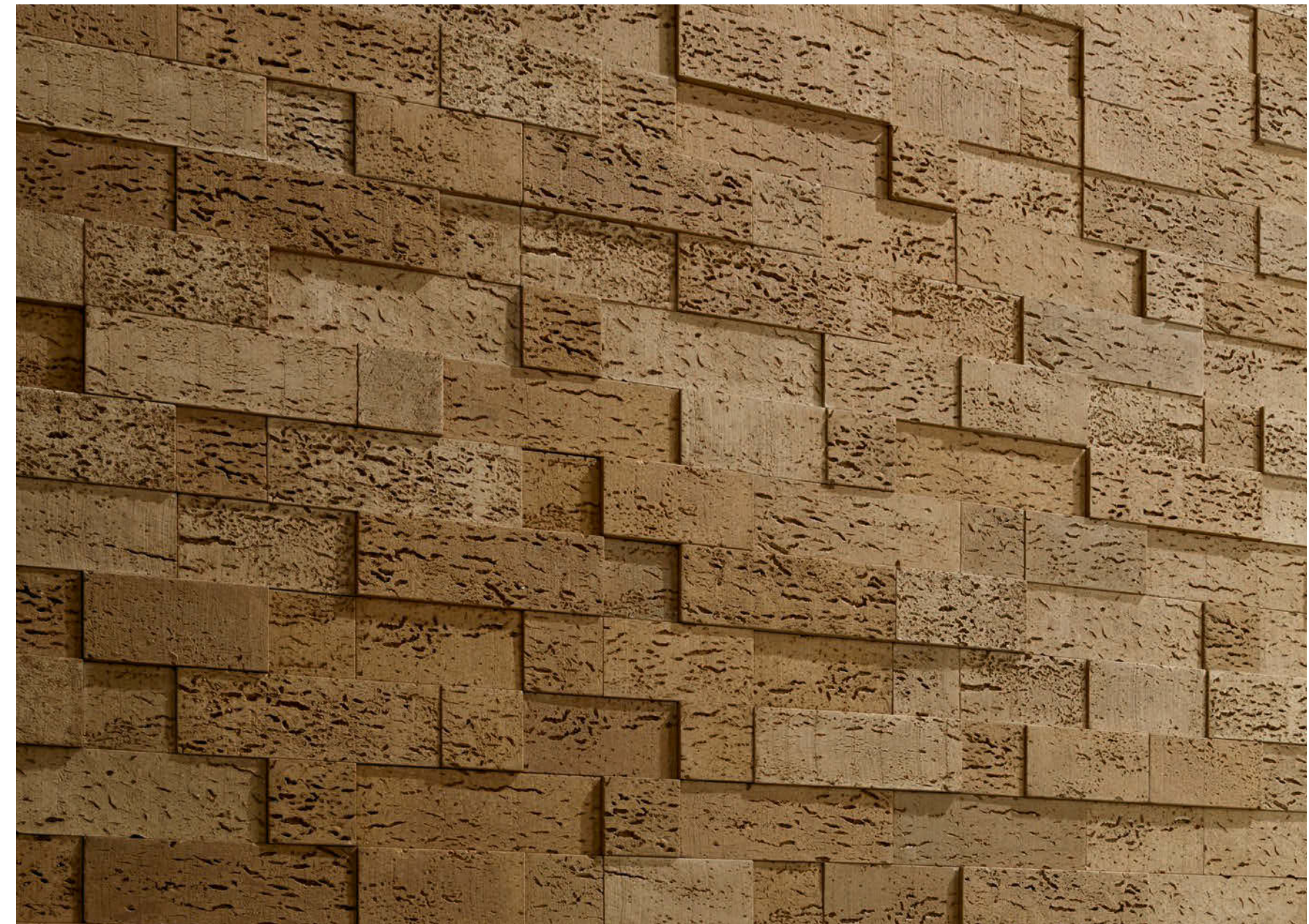
SC 34



SC 35



SC 11



SC 35

Por se tratar de elementos pré-moldados artesanalmente, o produto poderá apresentar ligeira variação de dimensões e tonalidades.

Because these are handmade precast elements, the product may present a slight variation in dimensions.

Parce qu'il s'agit d'éléments pré-moulés à la main, le produit peut présenter une légère variation de dimensions.

Die Produkte sind handgemacht. Die Abmessungen können daher leicht abweichen.

## elementos planos

flat elements  
éléments plans  
flache stücke

altura height hauteur Höhe	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	caixa box caisse Karton	palete pallet palette Palette	peças m <sup>2</sup> pieces pièces Stücke	peso m <sup>2</sup> weight poids Gewicht
100 mm	100 - 200 - 300 mm	15 - 20 - 25 mm	0,54 m <sup>2</sup>   16,20 Kg   27 un.	34,02 m <sup>2</sup>   1050 kg 63 caixas/boxes/ caisses/Kartons	50 un. /m <sup>2</sup>	30 Kg



**STONE CORK**

860

SC 35

**STONE CORK**

860

SC 11





STONE CORK

860

SC 33

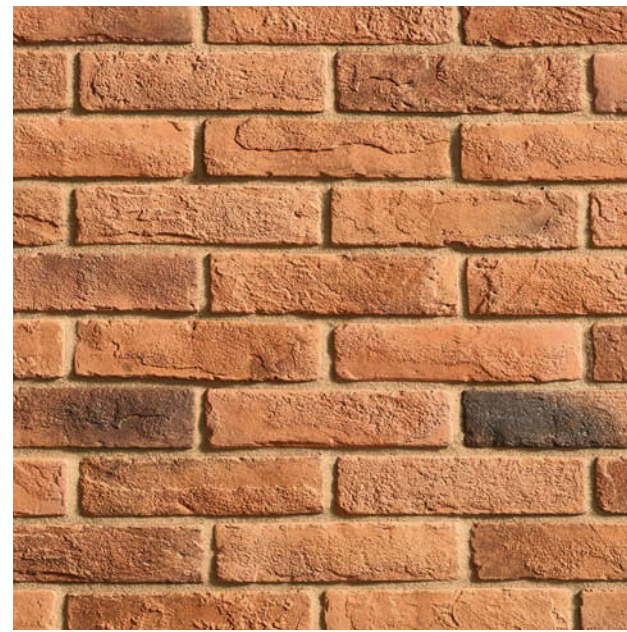


# CEMENTBRICK

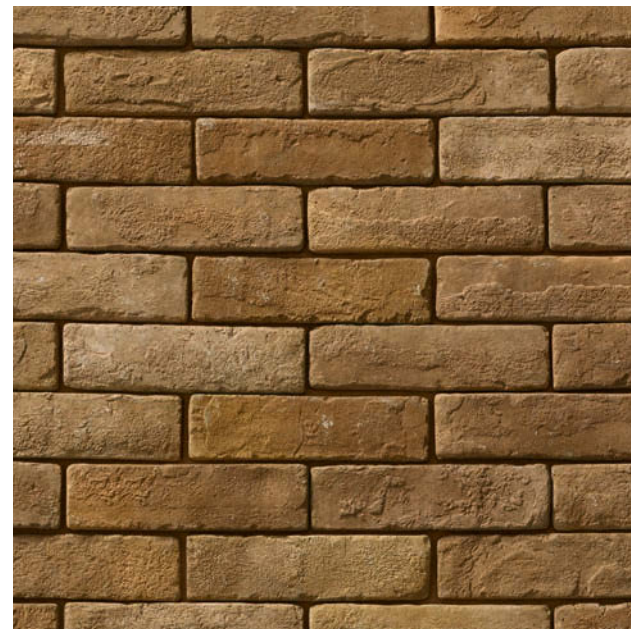
885



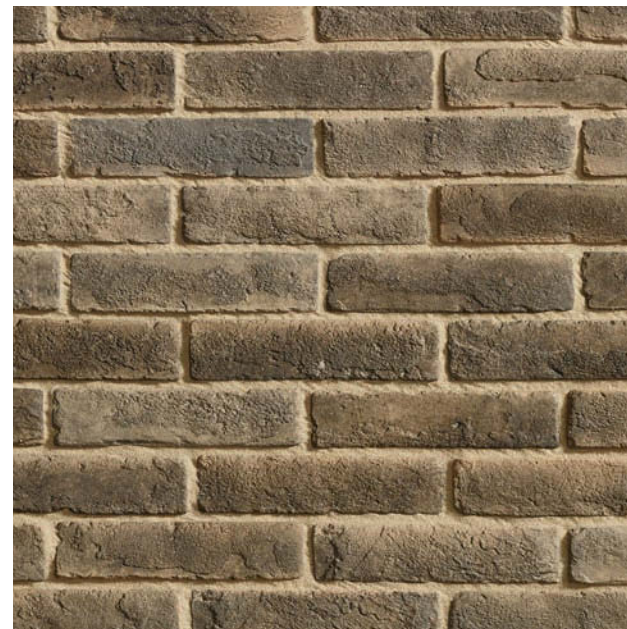
CK 27



CK 55



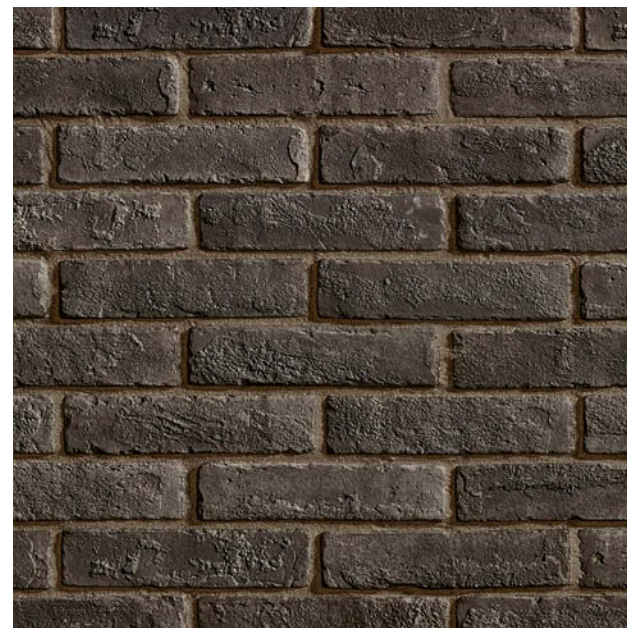
CK 61



CK 53



CK 54



CK 30



Por se tratar de elementos pré-moldados artesanalmente, o produto poderá apresentar ligeira variação de dimensões e tonalidades.

Because these are handmade precast elements, the product may present a slight variation in dimensions.

Parce qu'il s'agit d'éléments pré-moulés à la main, le produit peut présenter une légère variation de dimensions.

Die Produkte sind handgemacht. Die Abmessungen können daher leicht abweichen.

CK 27

## elementos planos

flat elements  
éléments plans  
flache stücke

altura height hauteur Höhe	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	caixa box caisse Karton	palete pallet palette Palette	peças m <sup>2</sup> pieces pièces Stücke	peso m <sup>2</sup> weight poids Gewicht
60 mm	215 mm	± 10 mm	1 m <sup>2</sup>   17 Kg   64 un.	60 m <sup>2</sup>   1045 kg 60 caixas/boxes/ caisses/Kartons	64 un. /m <sup>2</sup>	17 Kg

cantos  
corner pieces  
coins  
eckstücke

altura height hauteur Höhe	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	caixa box caisse Karton	palete pallet palette Palette	peças ml pieces pièces Stücke	peso ml weight poids Gewicht
60 mm	215 x 107 mm	± 10 mm	2 ml   13 Kg   30 un.	120 ml   805 kg 60 caixas/boxes/ caisses/Kartons	15 un. /ml	6,5 Kg





**CEMENTBRICK**

885

CK 27

**DEX**

wal



JAZZ

CEMENTBRICK

885

CK 53

MARMOCIM

S 430

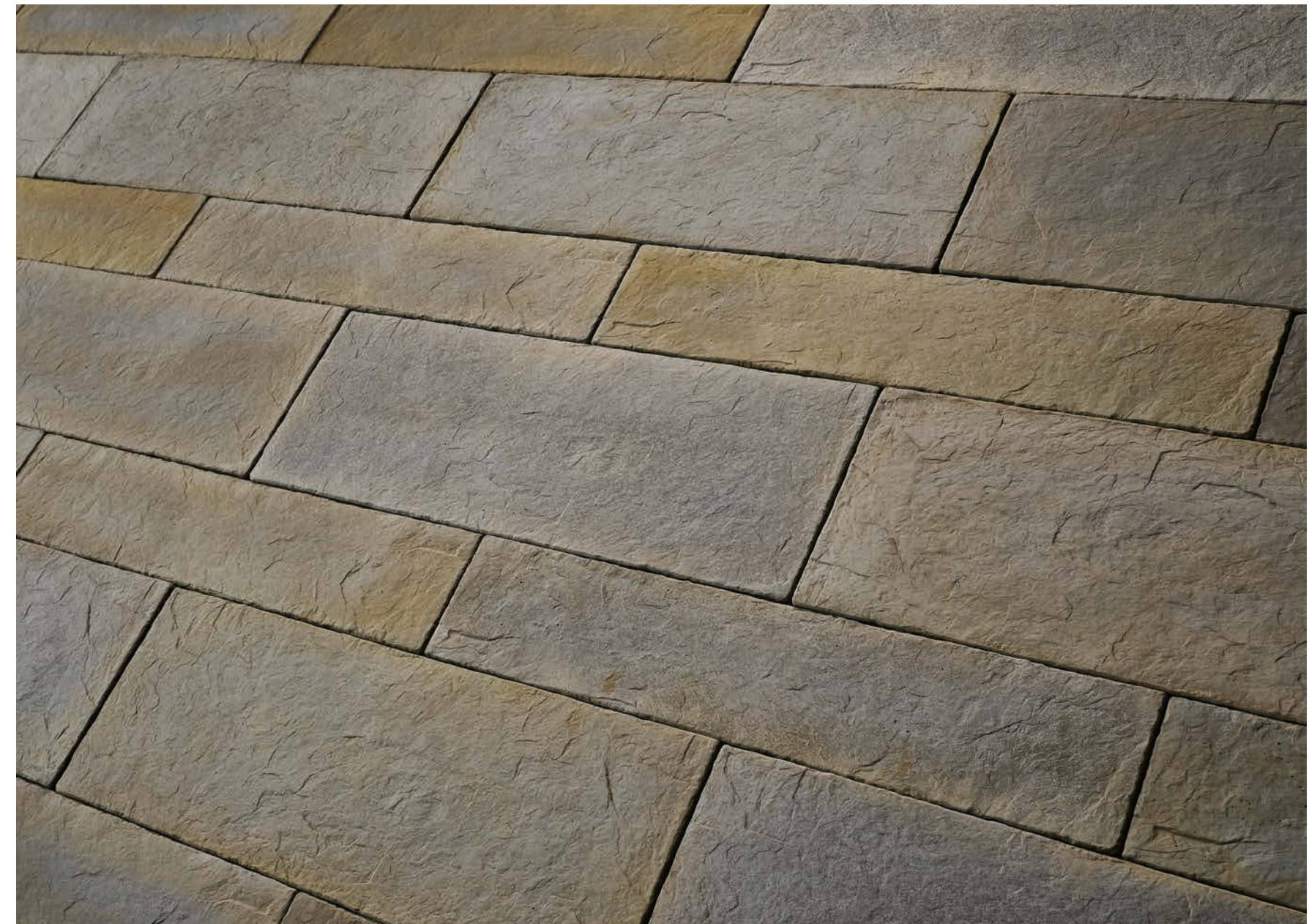


# ARDOS

836



AD 10



AD 10

Por se tratar de elementos pré-moldados artesanalmente, o produto poderá apresentar ligeira variação de dimensões e tonalidades.

Because these are handmade precast elements, the product may present a slight variation in dimensions.

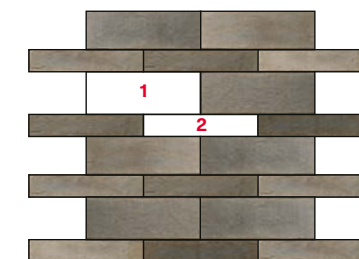
Parce qu'il s'agit d'éléments pré-moulés à la main, le produit peut présenter une légère variation de dimensions.

Die Produkte sind handgemacht. Die Abmessungen können daher leicht abweichen.

## elementos planos

flat elements  
éléments plans  
flache stücke

	altura height hauteur Höhe	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	palete pallet palette Palette	1 módulo 1 module 1 module 1 modul	peso m <sup>2</sup> weight poids Gewicht
1	350 mm	1000 mm	± 20 mm	22 m <sup>2</sup>   ± 1000 Kg 40 módulos (40 peças de cada dimensão) 40 modules (40 pieces of each dimension) 40 modules (40 pièces de chaque dimension) Module (40 Stück jeder Dimension)	0,55 m <sup>2</sup>	± 44 Kg
2	200 mm					



**ARDOS**

836

AD 10

**LISO POLIDO**

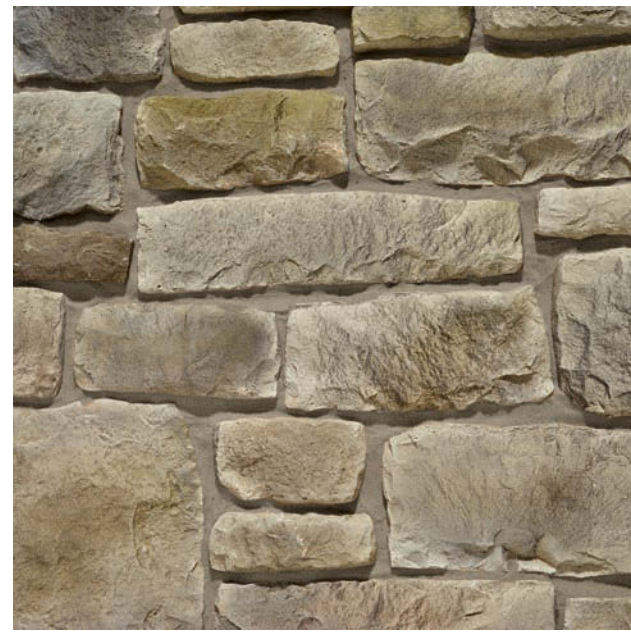
140/44



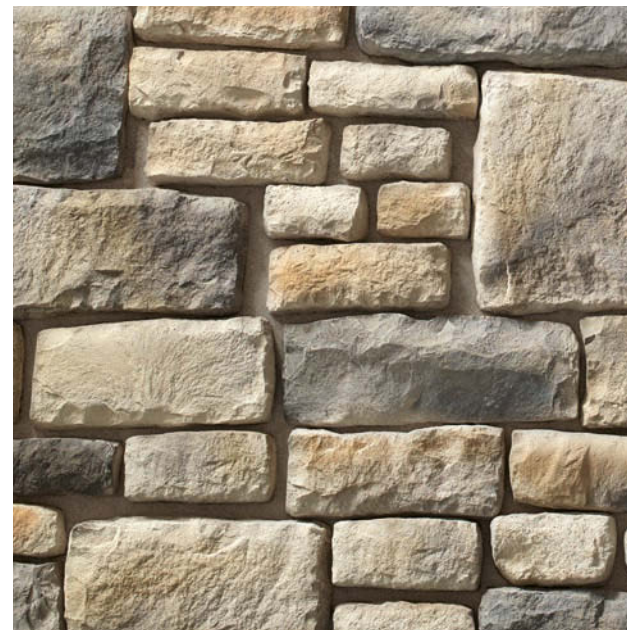


**BERGO**

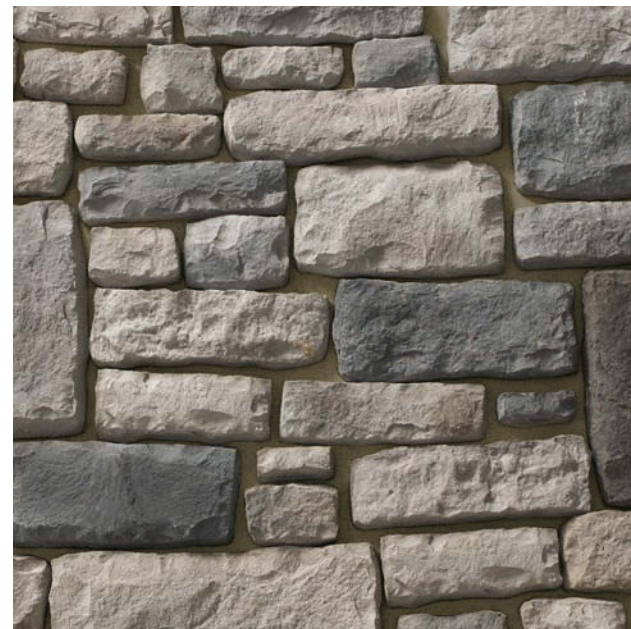
837



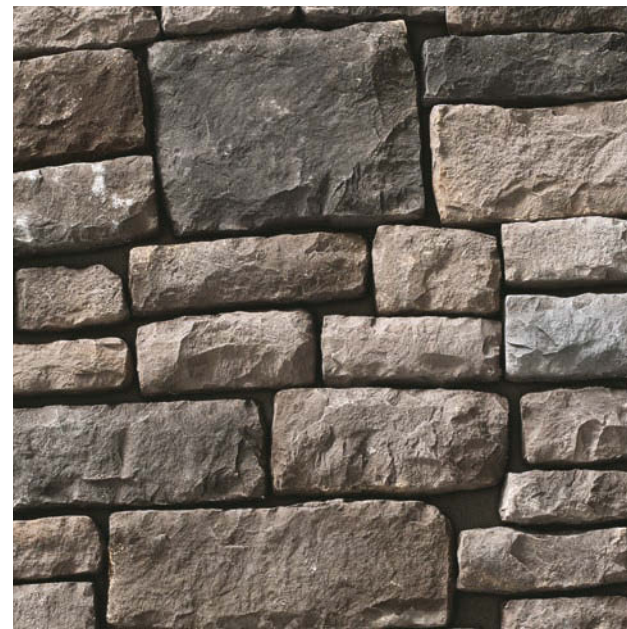
**BG 63**



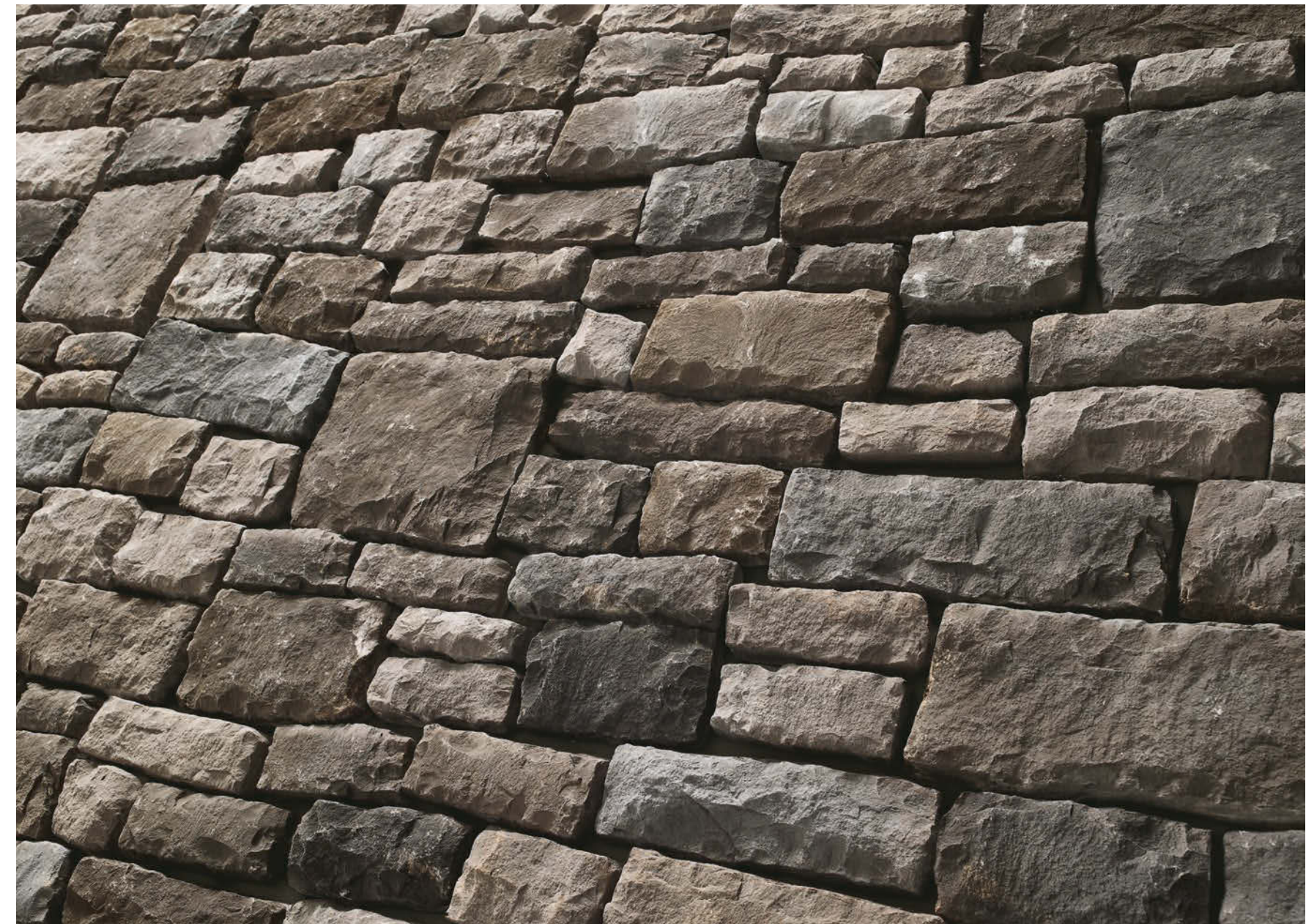
**BG 62**



**BG 51**



**BG 60**



**BG 60**

Por se tratar de elementos pré-moldados artesanalmente, o produto poderá apresentar ligeira variação de dimensões e tonalidades.

Because these are handmade precast elements, the product may present a slight variation in dimensions.

Parce qu'il s'agit d'éléments pré-moulés à la main, le produit peut présenter une légère variation de dimensions.

Die Produkte sind handgemacht. Die Abmessungen können daher leicht abweichen.

**elementos planos**

flat elements  
éléments plans  
flache stücke

dimensões dimensions Abmessungen	espessura thickness épaisseur Dicke	caixa box caisse Karton	palete pallet palette Palette	peso m <sup>2</sup> weight poids Gewicht
49 - 900 cm <sup>2</sup>	± 30 - 50 mm	0,98 m <sup>2</sup>   42 Kg	29,40 m <sup>2</sup>   1280 kg 30 caixas/boxes/ caisses/Kartons	43 Kg

**cantos**

corner pieces  
coins  
eckstücke

altura height hauteur Höhe	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	caixa box caisse Karton	palete pallet palette Palette	peso ml weight poids Gewicht
90 - 300 mm	50 - 300 mm	± 30 - 50 mm	2,15 ml   25 Kg	64,5 ml   750 kg 30 caixas/boxes/ caisses/Kartons	11,5 Kg



**BERGO**

837

**BG** 60





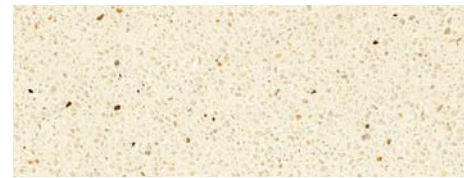
**l i n h a**  
**d e s i g n**

design line  
ligne design  
linie design



# MARMOBRICK S

polido  
polished  
poli  
poliert



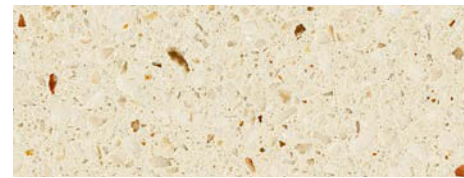
MB S 408



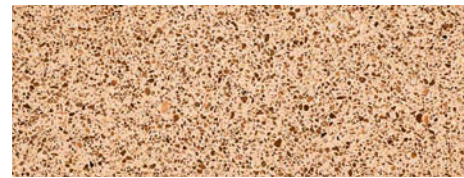
MB S 428



MB S 411



MB S 425



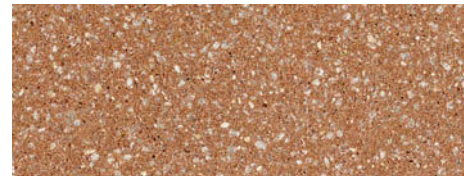
MB S 401



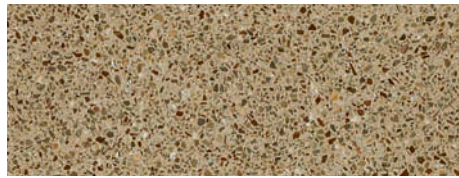
MB S 410



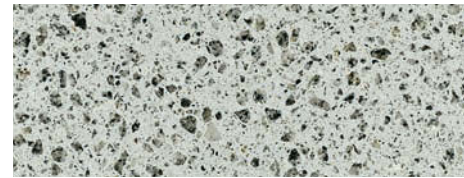
MB S 403



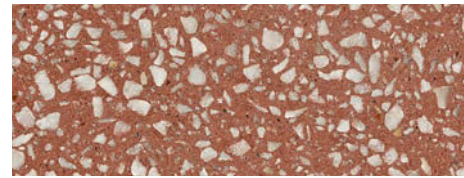
MB S 429



MB S 415



MB S 417



MB S 424



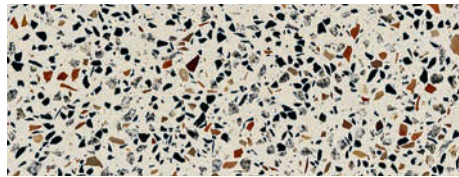
MB S 430



MB S 435



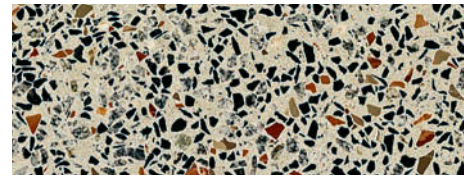
MB S 434



MB S 436



MB S 423



MB S 432



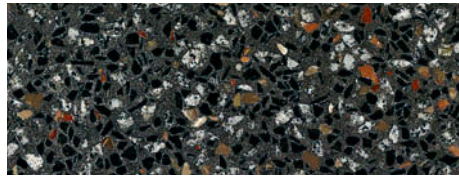
MB S 426



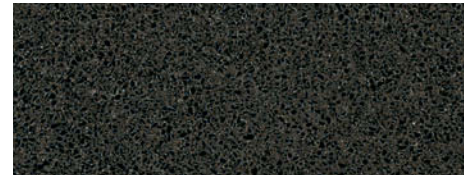
MB S 422



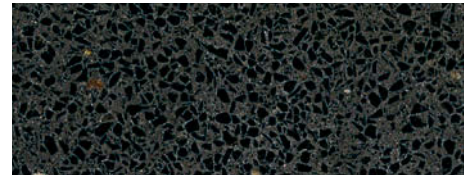
MB S 413



MB S 433



MB S 405



MB S 427



MB S 408

Estes produtos são fabricados a partir de granulados de pedras naturais que podem, como a própria pedra, APRESENTAR LIGEIRAS VARIAÇÕES DE TONALIDADES E NUANCES DE CORES em função do seu aprovisionamento.

These wall tiles are made from natural granulated stones and therefore VARIATIONS IN TONE AND COLOUR SHADES MAY OCCUR, as stone is a natural material.

Ces parements pierre sont fabriqués à partir des granulats de pierres naturelles qui peuvent, comme la pierre elle-même, PRÉSENTER DE LÉGÈRES VARIATIONS DE TONALITÉS ET NUANCES DE COULEURS en fonction de l'approvisionnement.

Diese Wandfliesen werden aus natürlichen, granulierten Steinen hergestellt. Es können VARIATIONEN IN TON UND FARBEN auftreten da Stein ein natürliches Material ist.

## elementos planos

flat elements  
éléments plans  
flache stücke

altura  
height  
hauteur  
Höhe

100 mm

largura  
width  
largeur  
Breite

410 mm

espessura  
thickness  
épaisseur  
Dicke

18 mm

caixa  
box  
caisse  
Karton

0,492 m<sup>2</sup> | 18 Kg | 12 un.

palette  
pallet  
palette  
Palette

35,42 m<sup>2</sup> | 1320 kg  
72 caixas/boxes/  
caisses/Kartons

peças m<sup>2</sup>  
pieces  
pièces  
Stücke

24,4 un. /m<sup>2</sup>

peso m<sup>2</sup>  
weight  
poids  
Gewicht

36,6 Kg







**MARMOBRICK**

MB S 405  
MB S 417

**MARMOBRICK**

MB S 405



## MARMOBRICK GR

bujardado  
hammered  
boucharde  
gestockt



MB GR 408



MB GR 425



MB GR 403



MB GR 417



MB GR 435



MB GR 423



MB GR 422



MB GR 405



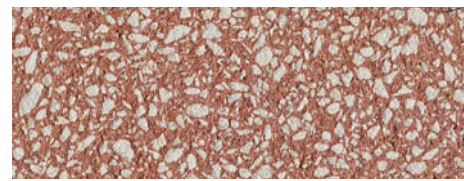
MB GR 428



MB GR 401



MB GR 429



MB GR 424



MB GR 434



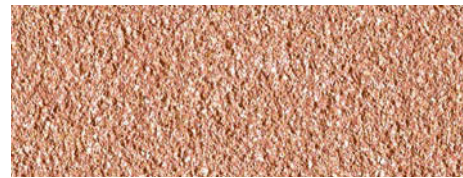
MB GR 432



MB GR 413



MB GR 427



MB GR 411



MB GR 410



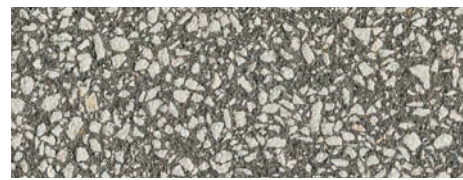
MB GR 415



MB GR 430



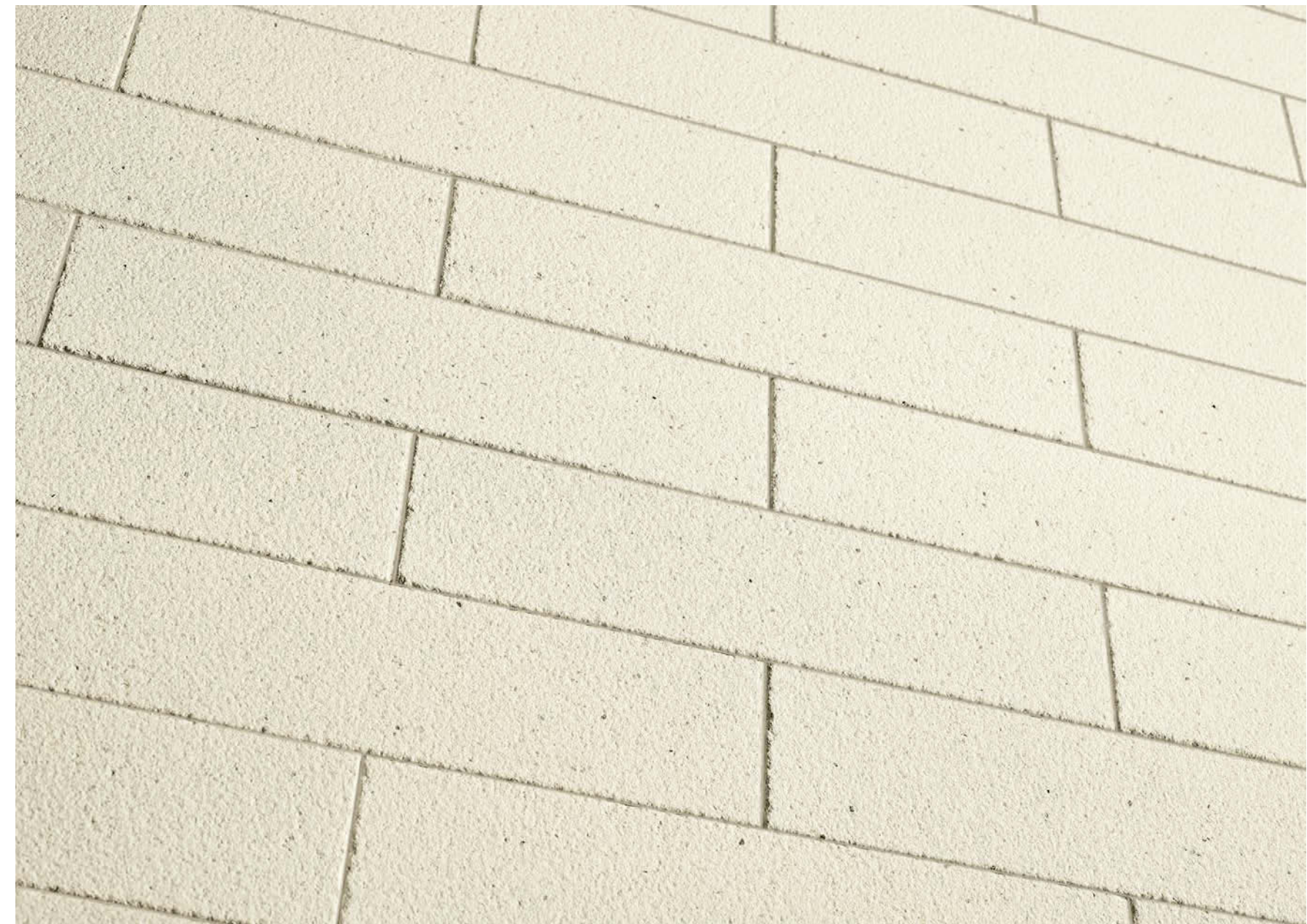
MB GR 436



MB GR 426



MB GR 433



MB GR 408

Estes produtos são fabricados a partir de granulados de pedras naturais que podem, como a própria pedra, APRESENTAR LIGEIRAS VARIAÇÕES DE TONALIDADES E NUANCES DE CORES em função do seu aprovisionamento.

These wall tiles are made from natural granulated stones and therefore VARIATIONS IN TONE AND COLOUR SHADES MAY OCCUR, as stone is a natural material.

Ces parements pierre sont fabriqués à partir des granulats de pierres naturelles qui peuvent, comme la pierre elle-même, PRÉSENTER DE LÉGÈRES VARIATIONS DE TONALITÉS ET NUANCES DE COULEURS en fonction de l'approvisionnement.

Diese Wandfliesen werden aus natürlichen, granulierten Steinen hergestellt. Es können VARIATIONEN IN TON UND FARBEN auftreten da Stein ein natürliches Material ist.

### elementos planos

flat elements  
éléments plans  
flache stücke

altura height hauteur Höhe	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	caixa box caisse Karton	palette pallet palette Palette	peças m <sup>2</sup> pieces pièces Stücke	peso m <sup>2</sup> weight poids Gewicht
100 mm	410 mm	18 mm	0,492 m <sup>2</sup>   18 Kg   12 un.	35,42 m <sup>2</sup>   1320 kg 72 caixas/boxes/ caisses/Kartons	24,4 un. /m <sup>2</sup>	36,6 Kg



EATING & DRINKING  
**COFFEE SHOP**

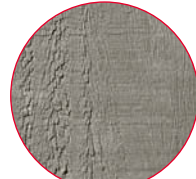
**MARMOBRICK**  
MB GR 403

**MARMOBRICK**  
MB S 403

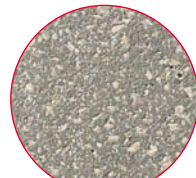


# CONCRESTRIP

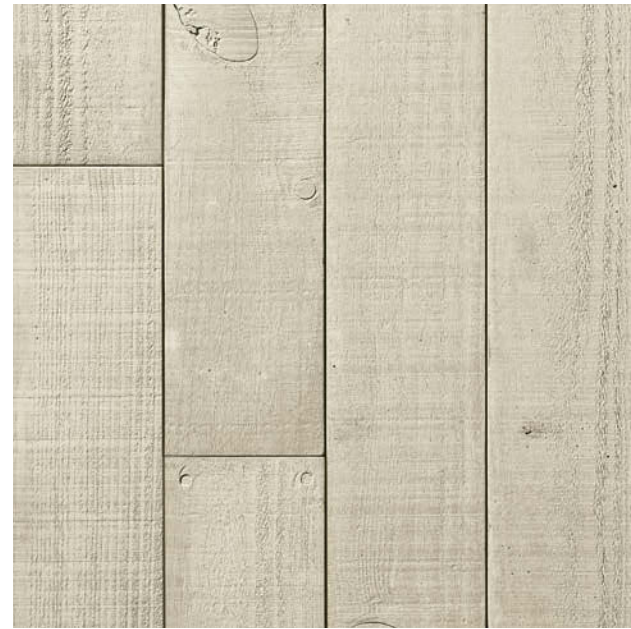
940



CS 29



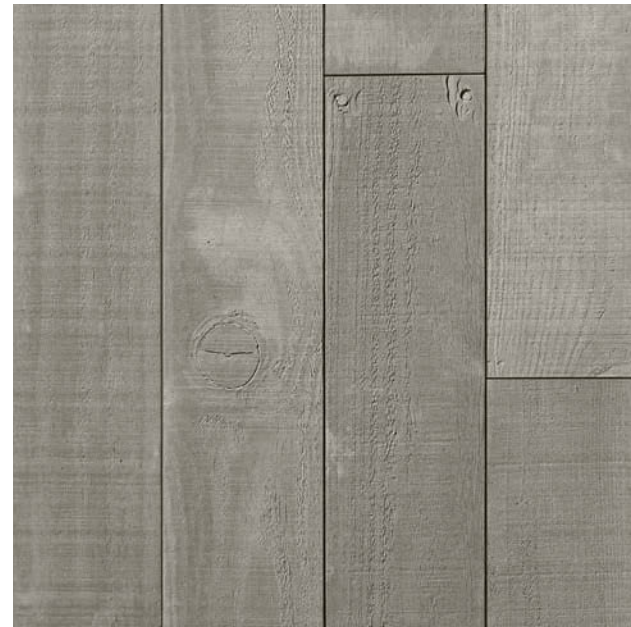
CS 29 GR



CS 28



CS 28 GR



CS 29



CS 29 GR



CS 29

Por se tratar de elementos pré-moldados artesanamente, o produto poderá apresentar ligeira variação de dimensões e tonalidades.

Because these are handmade precast elements, the product may present a slight variation in dimensions.

Parce qu'il s'agit d'éléments pré-moulés à la main, le produit peut présenter une légère variation de dimensions.

Die Produkte sind handgemacht. Die Abmessungen können daher leicht abweichen.

## elementos planos

flat elements  
éléments plans  
flache stücke

altura  
height  
hauteur  
Höhe

100 mm

largura  
width  
largeur  
Breite

1000 mm

espessura  
thickness  
épaisseur  
Dicke

15 mm

caixa  
box  
caisse  
Karton

1 m<sup>2</sup> | 24 Kg | 7 un  
(7 un./tamanho/size/  
taille/Grösse)

paleta  
pallet  
palette  
Palette

29,40 m<sup>2</sup> | 1050 kg  
42 caixas/boxes/  
caisses/Kartons

peças m<sup>2</sup>  
pieces  
pièces  
Stücke

10 un. /m<sup>2</sup>

peso m<sup>2</sup>  
weight  
poids  
Gewicht

34 Kg





**CONCRESTRIP**

940

CS 29

**TRAVERTINO**

960/00



**CONCRESTRIP**

940

CS 28

**MARMOBRICK**

MB S 408

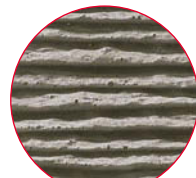


# RISCADO

840



RC 22



RC 22 N



RC 27



RC 27 N



RC 23



RC 23 N



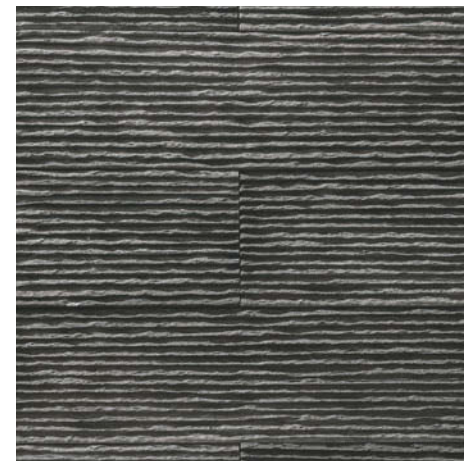
RC 22



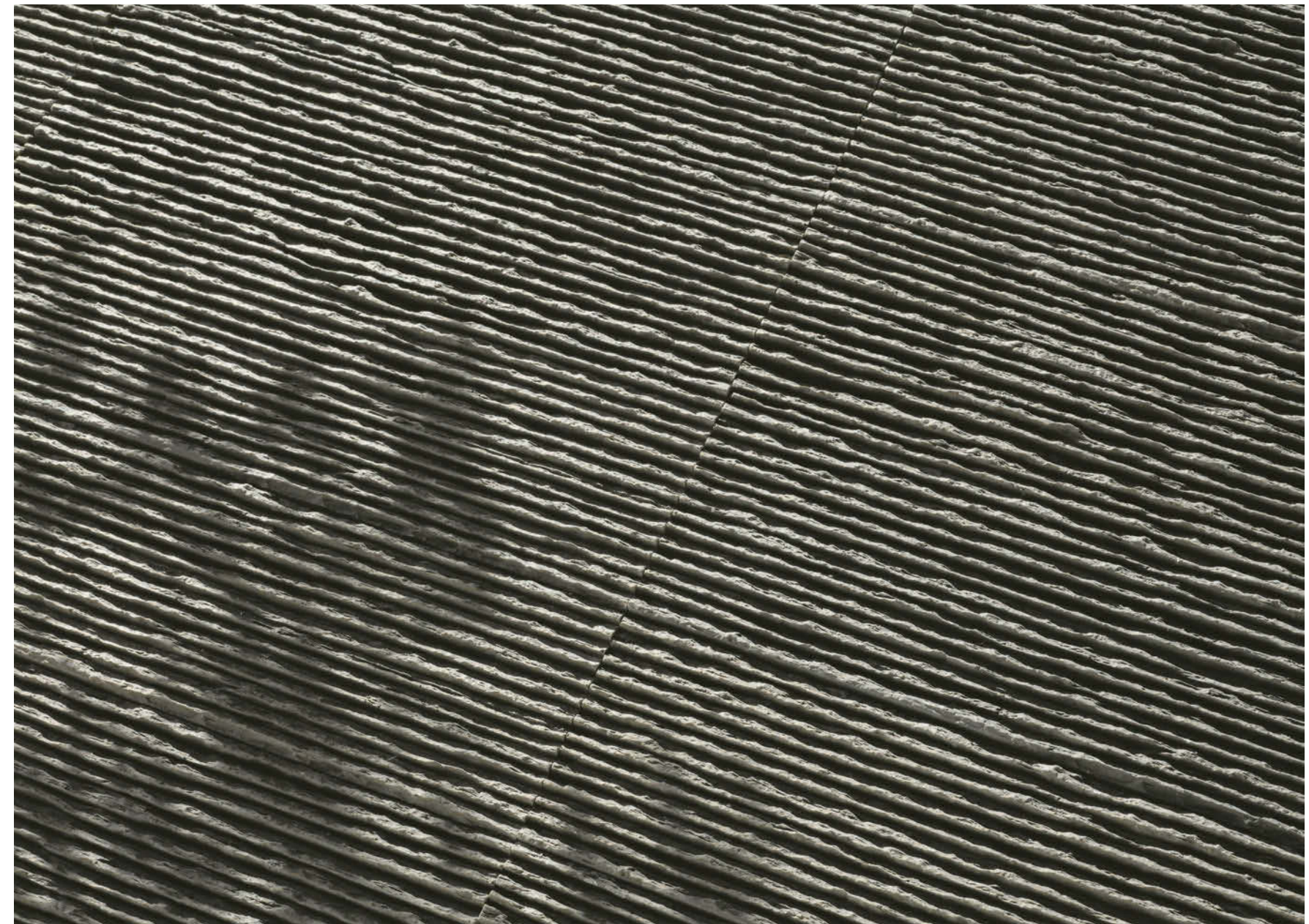
RC 22 N



RC 09



RC 09 N



RC 22

Por se tratar de elementos pré-moldados artesanamente, o produto poderá apresentar ligeira variação de dimensões e tonalidades.

Because these are handmade precast elements, the product may present a slight variation in dimensions.

Parce qu'il s'agit d'éléments pré-moulés à la main, le produit peut présenter une légère variation de dimensions.

Die Produkte sind handgemacht. Die Abmessungen können daher leicht abweichen.

## elementos planos

flat elements  
éléments plans  
flache stücke

altura height hauteur Höhe	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	caixa box caisse Karton	palete pallet palette Palette	peças m <sup>2</sup> pieces pièces Stücke	peso m <sup>2</sup> weight poids Gewicht
150 mm	500 mm	25 mm	0,60 m <sup>2</sup>   19 Kg   8 un.	36 m <sup>2</sup>   1170 kg 60 caixas/boxes/ caisses/Kartons	12,5 un. /m <sup>2</sup>	31,6 Kg

## cantos

corner pieces  
coins  
eckstücke

altura height hauteur Höhe	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	caixa box caisse Karton	palete pallet palette Palette	peças ml pieces pièces Stücke	peso ml weight poids Gewicht
150 mm	275 x 30 mm*	25 mm	1,20 ml   13 Kg   8 un. (4 dir.   right   droit   rechts / 4 esq.   left   gauche   links)	72 ml   810 kg 60 caixas/boxes/ caisses/Kartons	7 un. /ml	10,8 Kg

\*medidas internas | internal measurements | mesures internes | Innenmaße



### Aplicar as lâminas para baixo.

Apply the blades downwards.

Appliquer les lames vers le bas.

Bringen Sie die Lamellen nach unten gerichtet an.





**RISCADO**

840

RC 23



**RISCADO**

840

RC 22

**MADEIRA**

579/4





**RISCADO**

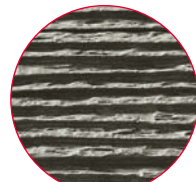
840

RC 27

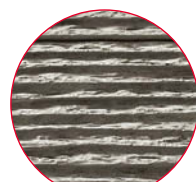


# RISCADO PLUS

841



RCP 22



RCP 22 N



RCP 27



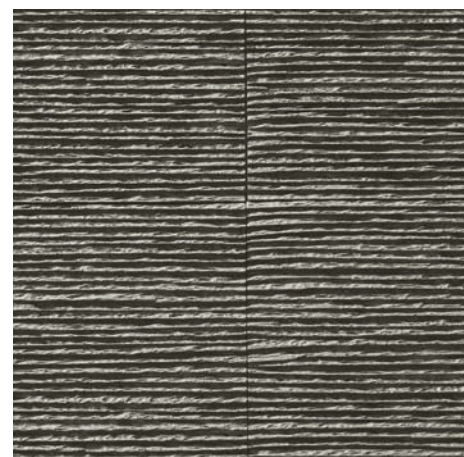
RCP 27 N



RCP 23



RCP 23 N



RCP 22



RCP 22 N



RCP 09



RCP 09 N



RCP 09

Por se tratar de elementos pré-moldados artesanamente, o produto poderá apresentar ligeira variação de dimensões e tonalidades.

Because these are handmade precast elements, the product may present a slight variation in dimensions.

Parce qu'il s'agit d'éléments pré-moulés à la main, le produit peut présenter une légère variation de dimensions.

Die Produkte sind handgemacht. Die Abmessungen können daher leicht abweichen.

### elementos planos

flat elements  
éléments plans  
flache stücke

altura height hauteur Höhe	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	caixa de madeira wooden box caisse en bois Holzbox	peças pieces pièces Stücke	peso m <sup>2</sup> weight poids Gewicht
500 mm	1000 mm	30 mm	14 m <sup>2</sup>   28 un.   596 kg	0,5 m <sup>2</sup>   19,2 kg	2 un.   38,4 Kg

### cantos

corner pieces  
coins  
eckstücke

altura height hauteur Höhe	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	caixa de madeira wooden box caisse en bois Holzbox	peças pieces pièces Stücke	peso m <sup>2</sup> weight poids Gewicht
<b>R</b> 500 mm	1000 mm	30 mm	14 m <sup>2</sup>   28 un.   596 kg	0,5 m <sup>2</sup>   19,2 kg	2 un.   38,4 Kg
<b>L</b> 500 mm	1000 mm	30 mm	14 m <sup>2</sup>   28 un.   596 kg	0,5 m <sup>2</sup>   19,2 kg	2 un.   38,4 Kg



### Aplicar as lâminas para baixo.

Apply the blades downwards.  
Appliquer les lames vers le bas.

Bringen Sie die Lamellen nach unten gerichtet an.



**RISCADO PLUS**

841

RCP 09





RISCADO PLUS

841

RCP 23 N



RISCADO PLUS

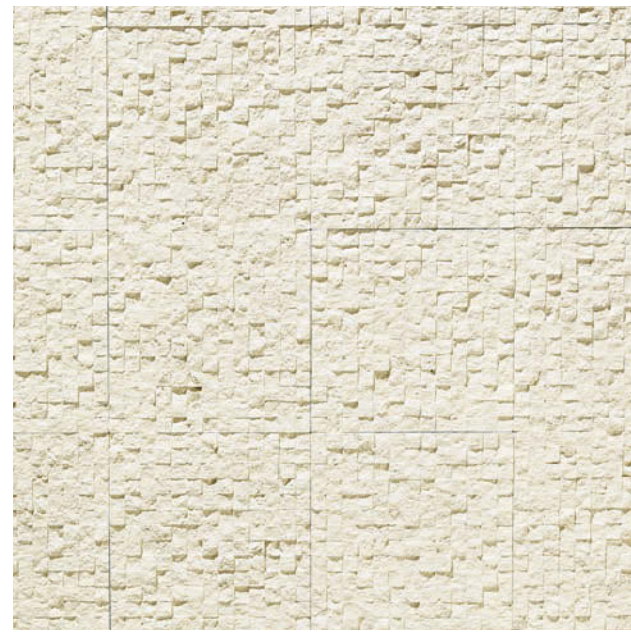
841

RCP 27 N

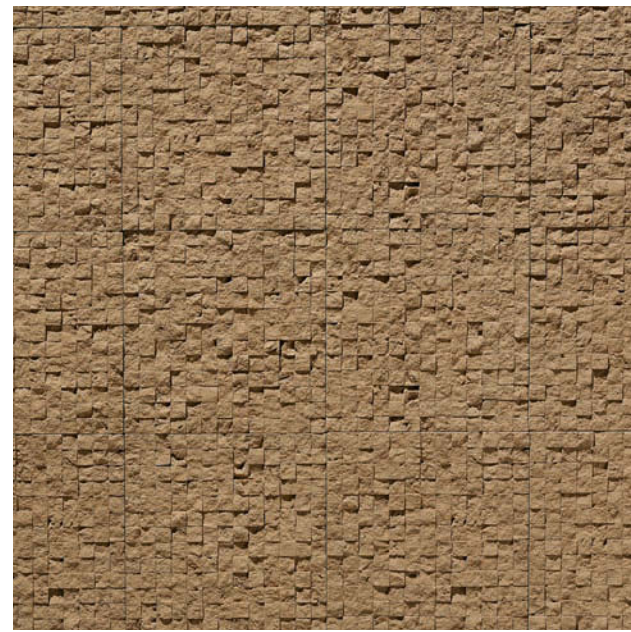


# CUBUS

845



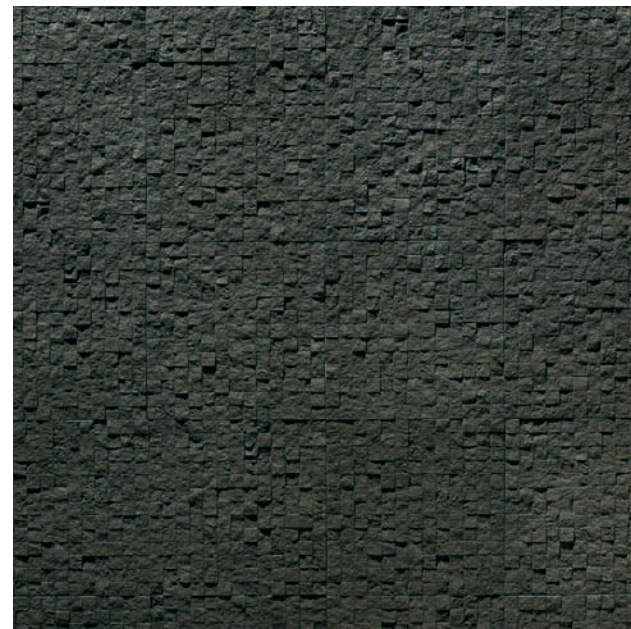
CB 27



CB 23



CB 22



CB 09



CB 22

Por se tratar de elementos pré-moldados artesanalmente, o produto poderá apresentar ligeira variação de dimensões e tonalidades.

Because these are handmade precast elements, the product may present a slight variation in dimensions.

Parce qu'il s'agit d'éléments pré-moulés à la main, le produit peut présenter une légère variation de dimensions.

Die Produkte sind handgemacht. Die Abmessungen können daher leicht abweichen.

## elementos planos

flat elements  
éléments plans  
flache stücke

altura  
height  
hauteur  
Höhe

300 mm

largura  
width  
largeur  
Breite

300 mm

espessura  
thickness  
épaisseur  
Dicke

15 - 20 mm

caixa  
box  
caisse  
Karton

1,08 m<sup>2</sup> | 30 Kg | 12 un.

palete  
pallet  
palette  
Palette

38,88 m<sup>2</sup> | 1196 kg  
36 caixas/boxes/  
caisses/Kartons

peças m<sup>2</sup>  
pieces  
pièces  
Stücke

12 un. /m<sup>2</sup>

peso m<sup>2</sup>  
weight  
poids  
Gewicht

30 Kg



**CUBUS**

845

CB 22

**MADEIRA**

580/4





**CUBUS**

845

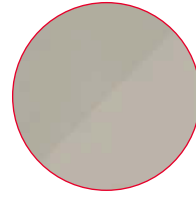
CB 09



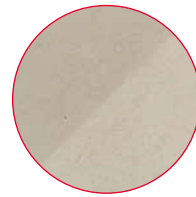


# VÉRTICES

815



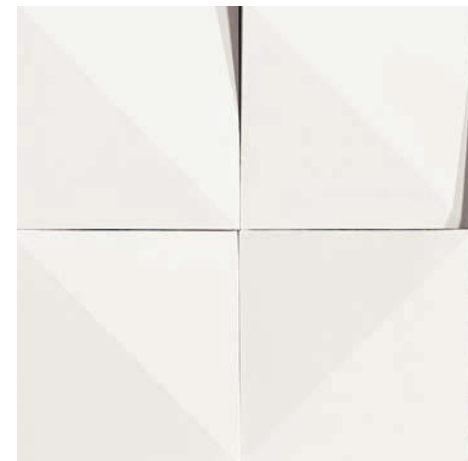
VT 28



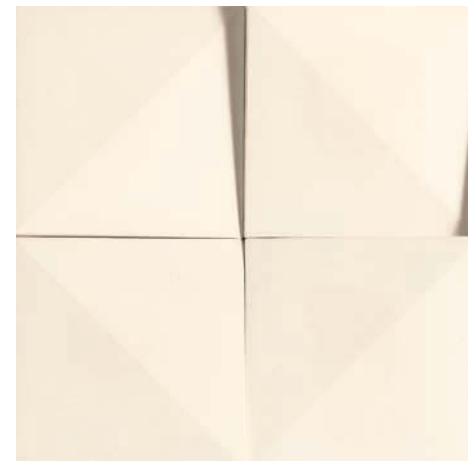
VT 28 N



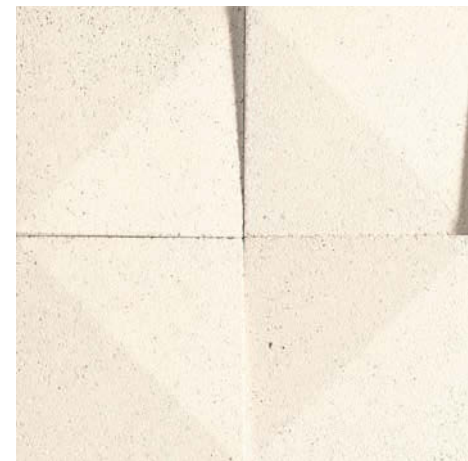
VT 28 GR



VT 27



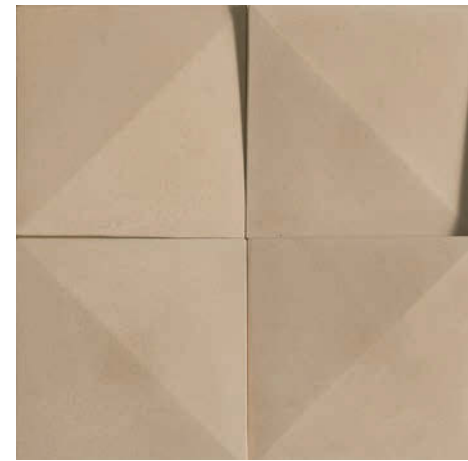
VT 27 N



VT 27 GR



VT 23



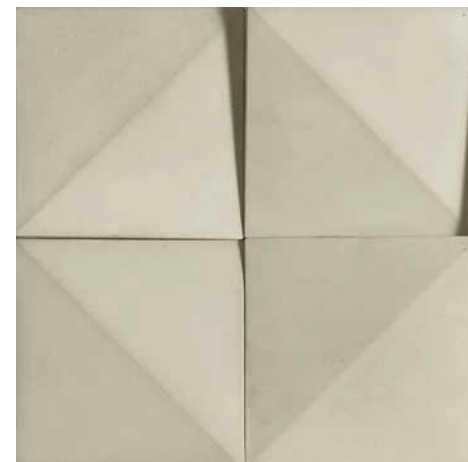
VT 23 N



VT 23 GR



VT 28



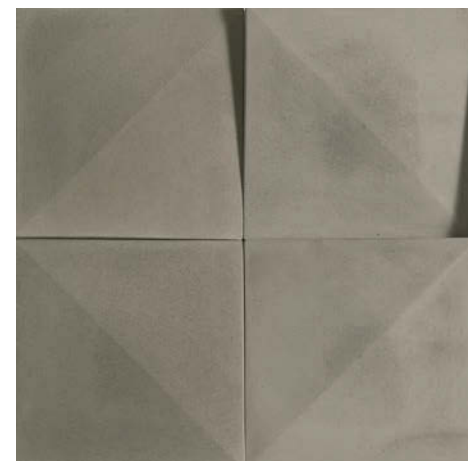
VT 28 N



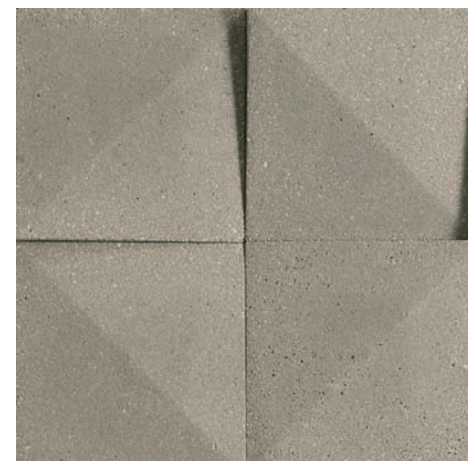
VT 28 GR



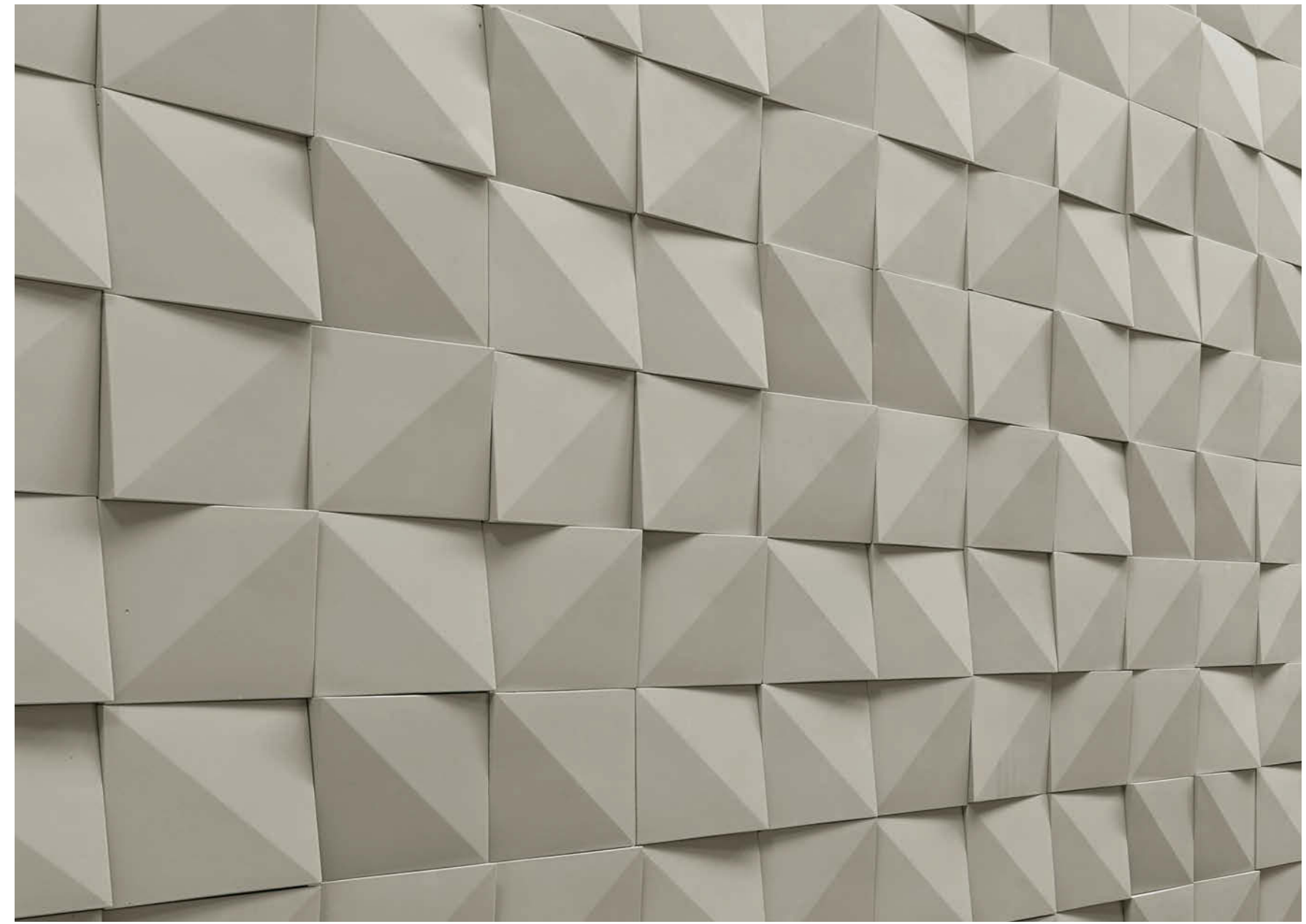
VT 09



VT 09 N



VT 09 GR



VT 28

Por se tratar de elementos pré-moldados artesanalmente, o produto poderá apresentar ligeira variação de dimensões e tonalidades.

Because these are handmade precast elements, the product may present a slight variation in dimensions.

Parce qu'il s'agit d'éléments pré-moulés à la main, le produit peut présenter une légère variation de dimensions.

Die Produkte sind handgemacht. Die Abmessungen können daher leicht abweichen.

### elementos planos

flat elements  
éléments plans  
flache stücke

altura  
height  
hauteur  
Höhe

200 mm

largura  
width  
largeur  
Breite

200 mm

espessura  
thickness  
épaisseur  
Dicke

10 - 30 mm

caixa  
box  
caisse  
Karton

0,48 m<sup>2</sup> | 21,6 Kg | 12 un.

paleta  
pallet  
palette  
Palette

38,4 m<sup>2</sup> | 1760 kg  
80 caixas/boxes/  
caisses/Kartons

peças m<sup>2</sup>  
pièces  
pièces  
Stücke

25 un. /m<sup>2</sup>

peso m<sup>2</sup>  
weight  
poids  
Gewicht

45 Kg





**VÉRTICES**

815

VT 28 N



**VÉRTICES**

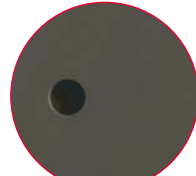
815

VT 27

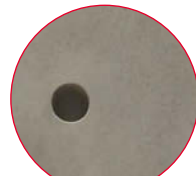


# HANDO

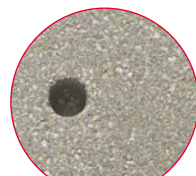
825



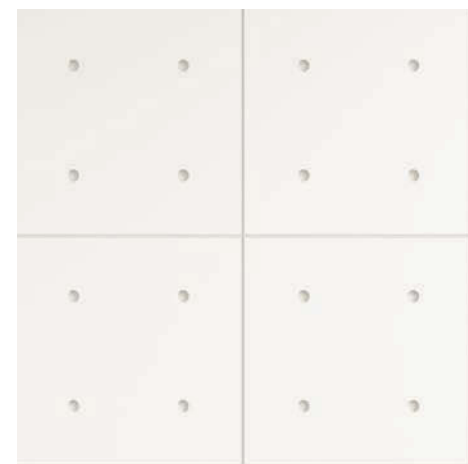
H 29



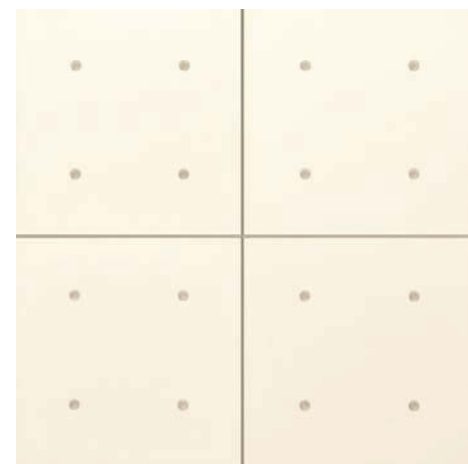
H 29 N



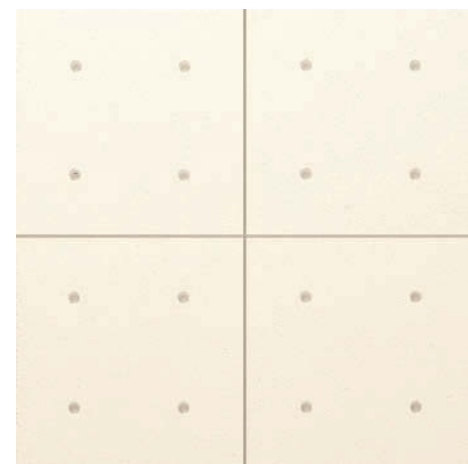
H 29 GR



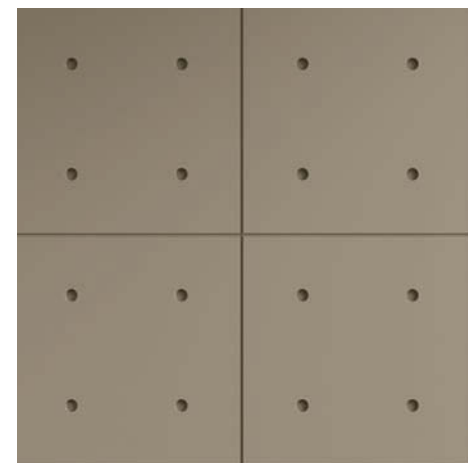
H 27



H 27 N



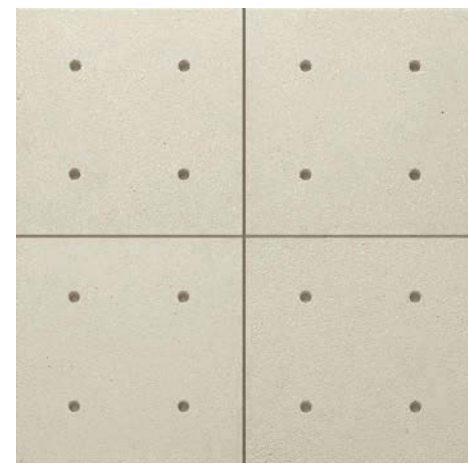
H 27 GR



H 28



H 28 N



H 28 GR



H 29



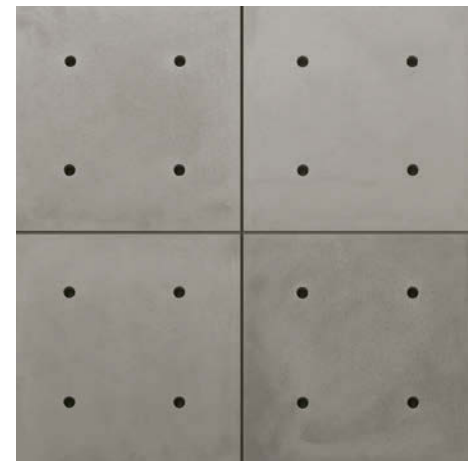
H 29 N



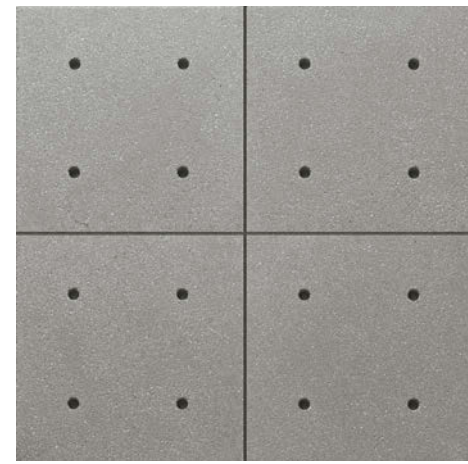
H 29 GR



H 30



H 30 N



H 30 GR



H 28

Por se tratar de elementos pré-moldados artesanamente, o produto poderá apresentar ligeira variação de dimensões e tonalidades.

Because these are handmade precast elements, the product may present a slight variation in dimensions.

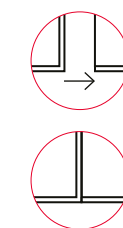
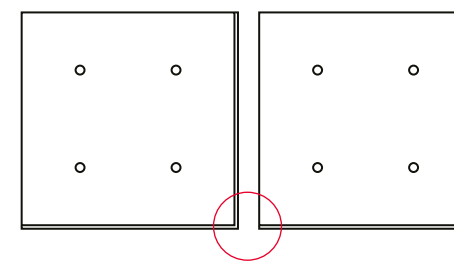
Parce qu'il s'agit d'éléments pré-moulés à la main, le produit peut présenter une légère variation de dimensions.

Die Produkte sind handgemacht. Die Abmessungen können daher leicht abweichen.

### elementos planos

flat elements  
éléments plans  
flache stücke

altura height hauteur Höhe	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	caixa box caisse Karton	palette pallet palette Palette	peças m <sup>2</sup> pièces pièces Stücke	peso m <sup>2</sup> weight poids Gewicht
400 mm	400 mm	15 mm	0,64 m <sup>2</sup>   22,4 Kg   4 un.	35,84 m <sup>2</sup>   1275 kg 56 caixas/boxes/ caisses/Kartons	6,25 un. /m <sup>2</sup>	35 Kg



### Conselho de aplicação

Application advice  
Conseils de pose  
Verlegeanleitung





HANDO

825

H 28

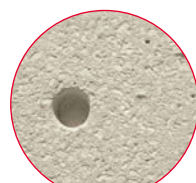


# HANDO PLUS

826



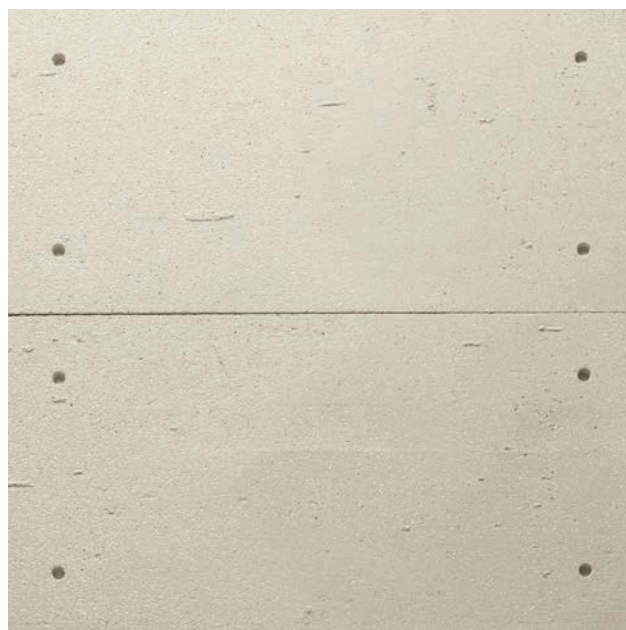
HP 28



HP 28 GR



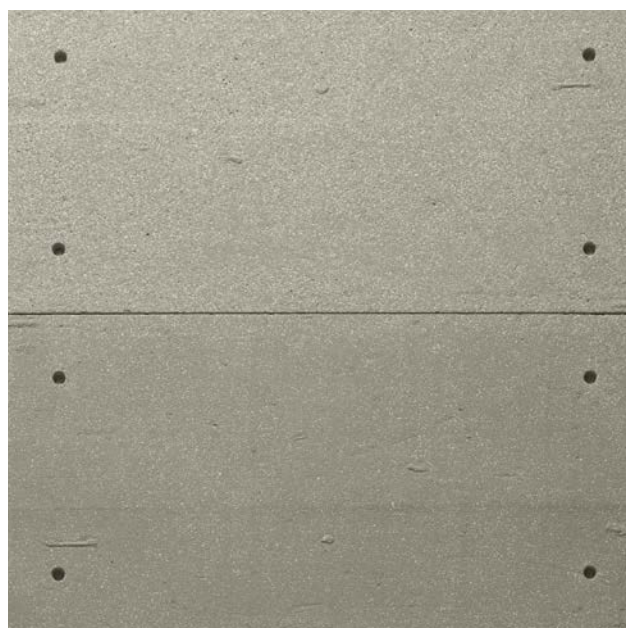
HP 28



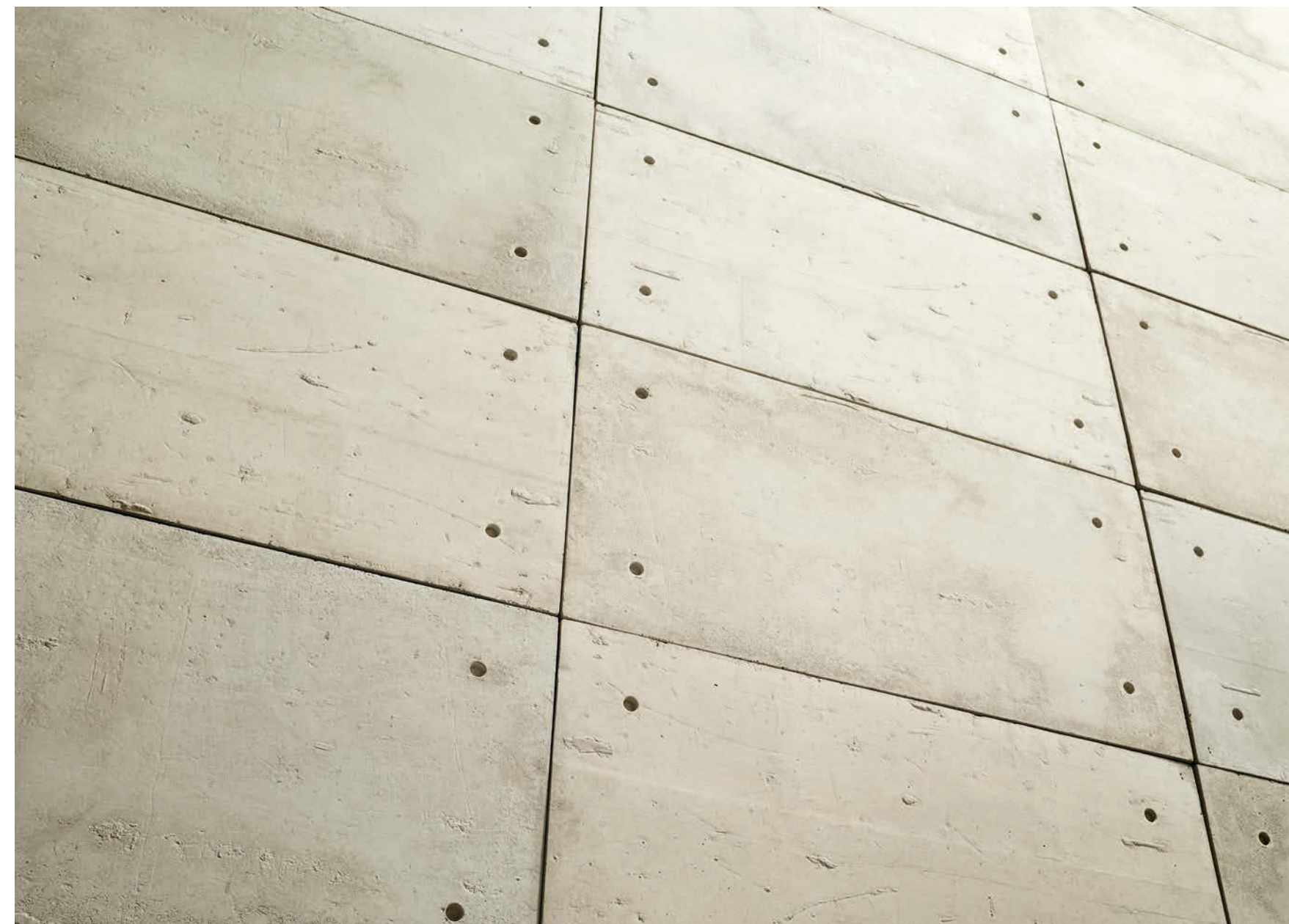
HP 28 GR



HP 29



HP 29 GR



HP 28

Por se tratar de elementos pré-moldados artesanamente, o produto poderá apresentar ligeira variação de dimensões e tonalidades.

Because these are handmade precast elements, the product may present a slight variation in dimensions.

Parce qu'il s'agit d'éléments pré-moulés à la main, le produit peut présenter une légère variation de dimensions.

Die Produkte sind handgemacht. Die Abmessungen können daher leicht abweichen.

## elementos planos

flat elements  
éléments plans  
flache stücke

altura height hauteur Höhe	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	caixa de madeira* wooden box caisse en bois Holzbox	palete pallet palette	peças m <sup>2</sup> pieces pièces Stücke	peso m <sup>2</sup> weight poids Gewicht
500 mm	1000 mm	20 mm	20 m <sup>2</sup>   40 un.	20 m <sup>2</sup>   880 kg	2 un. /m <sup>2</sup>	44 Kg

\* caixa de madeira - dimensões | wooden box - size | caisse en bois - dimensions | Holzbox - Abmessungen  
1100 x 1100 x 700 mm





**HANDO PLUS**

826

HP 29

**DEX**

white



# PRISMA

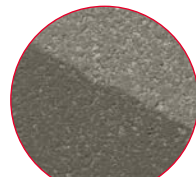
870



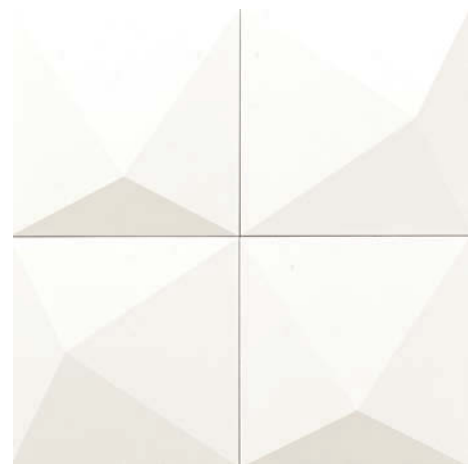
P 29



P 29 N



P 29 GR



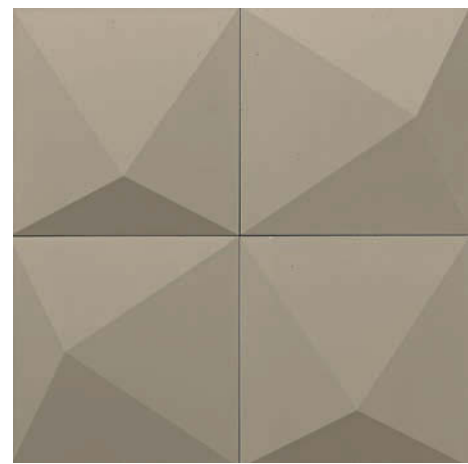
P 27



P 27 N



P 27 GR



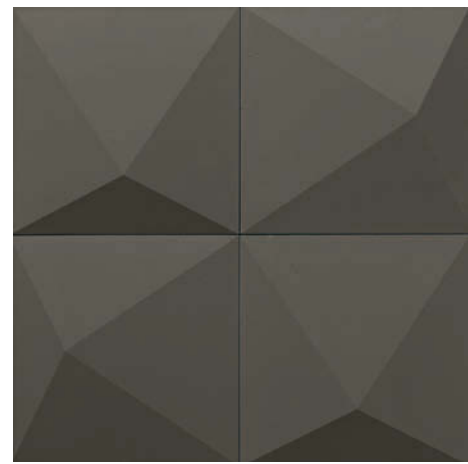
P 28



P 28 N



P 28 GR



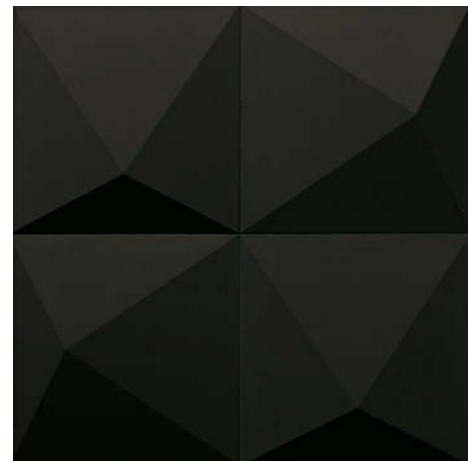
P 29



P 29 N



P 29 GR



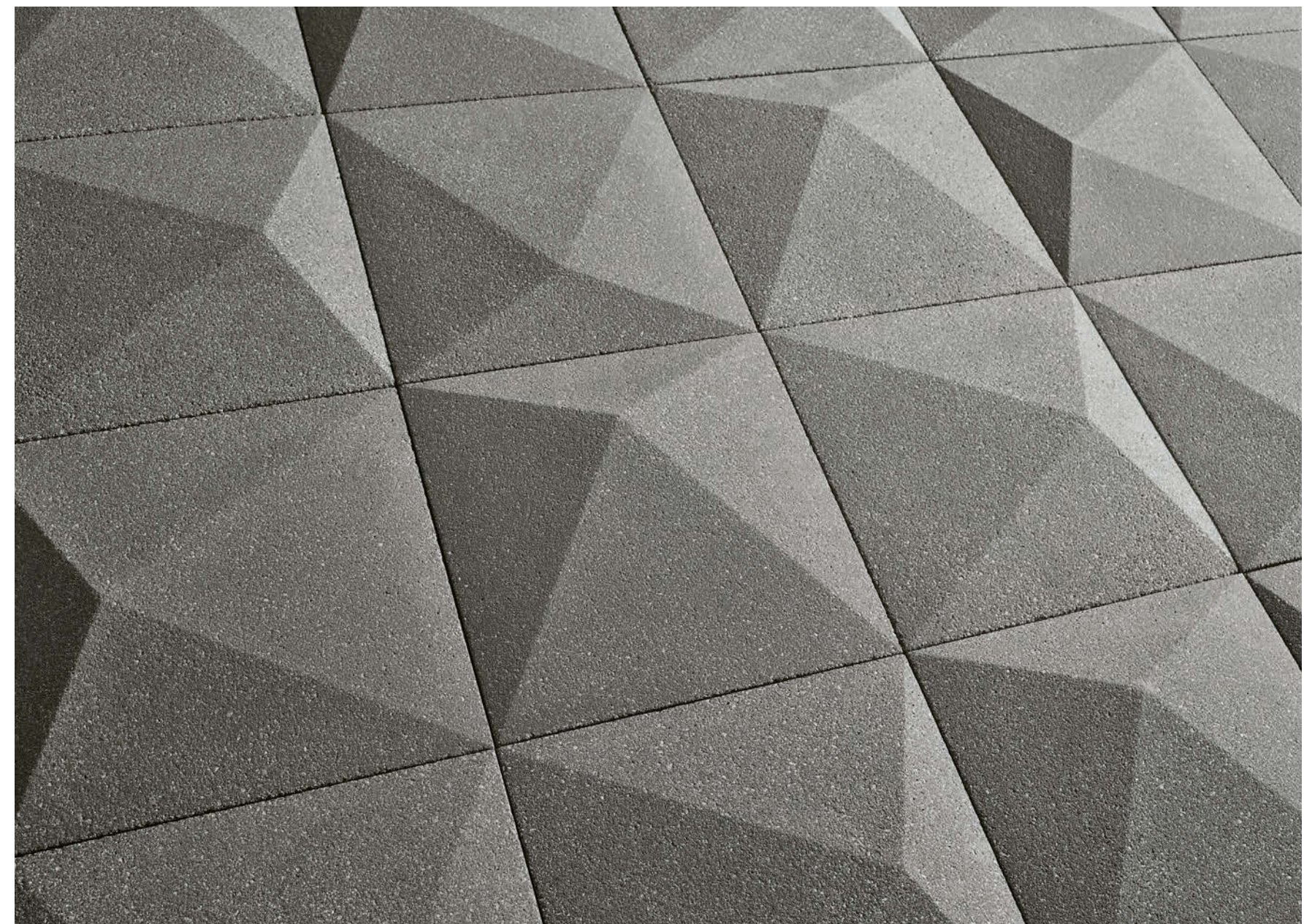
P 30



P 30 N



P 30 GR



P 30 GR

Por se tratar de elementos pré-moldados artesanalmente, o produto poderá apresentar ligeira variação de dimensões e tonalidades.

Because these are handmade precast elements, the product may present a slight variation in dimensions.

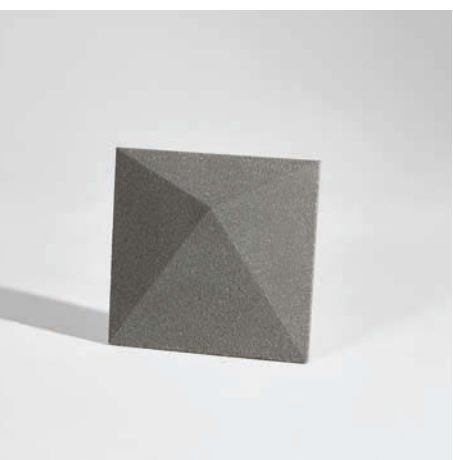
Parce qu'il s'agit d'éléments pré-moulés à la main, le produit peut présenter une légère variation de dimensions.

Die Produkte sind handgemacht. Die Abmessungen können daher leicht abweichen.

### elementos planos

flat elements  
éléments plans  
flache stücke

altura height hauteur Höhe	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	caixa box caisse Karton	palette pallet palette Palette	peças m <sup>2</sup> pieces pièces Stücke	peso m <sup>2</sup> weight poids Gewicht
400 mm	400 mm	15 - 45 mm	0,32 m <sup>2</sup>   15,20 Kg   2un.	17,92 m <sup>2</sup>   898 kg 56 caixas/boxes/ caisses/Kartons	6,25 un. /m <sup>2</sup>	48,45 Kg





**PRISMA**

870

P 27



**PRISMA**

870

P 30 N

**MADEIRA**

579/8





PRISMA

870

P 27 N



PRISMA

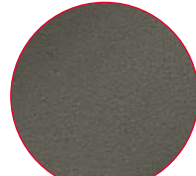
870

P 29 GR



# WAVE

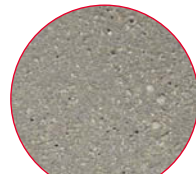
880



WV 29



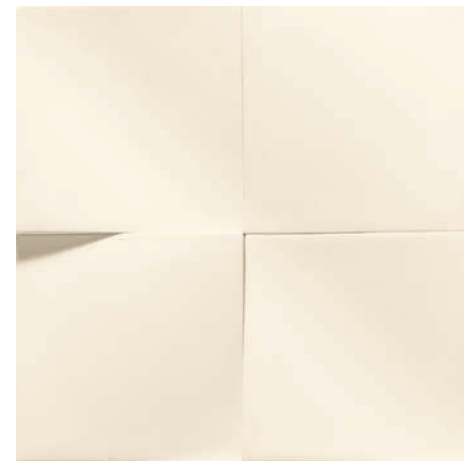
WV 29 N



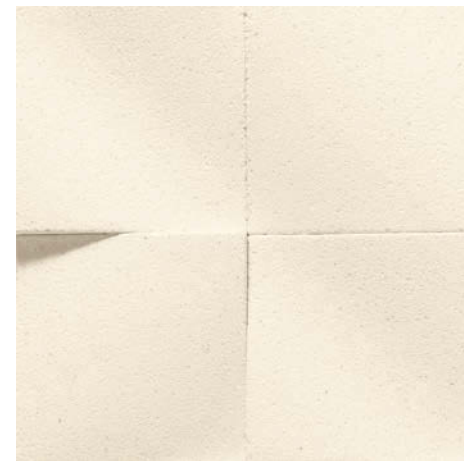
WV 29 GR



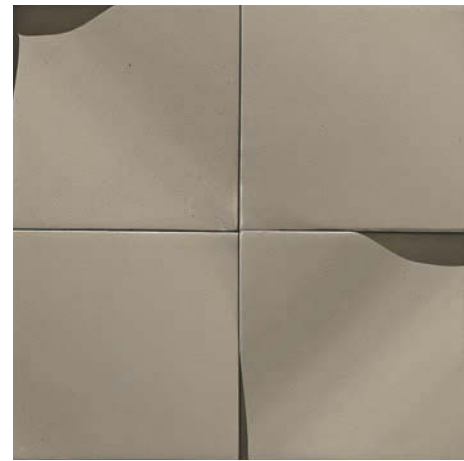
WV 27



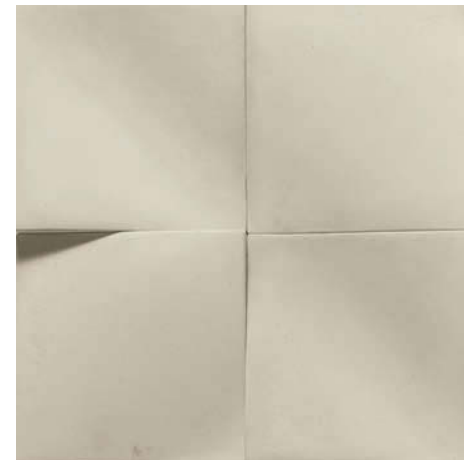
WV 27 N



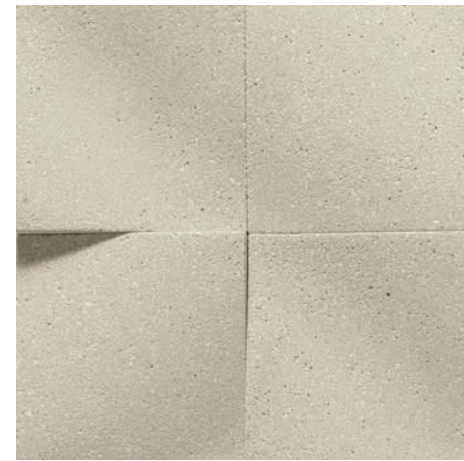
WV 27 GR



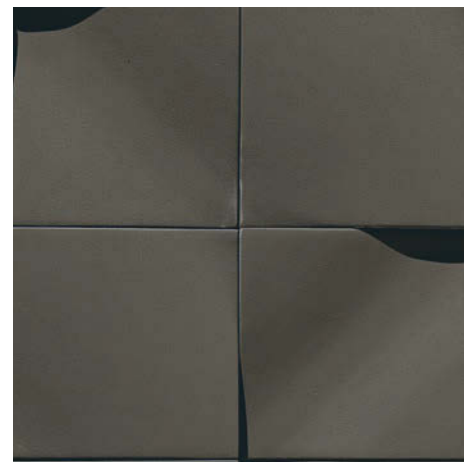
WV 28



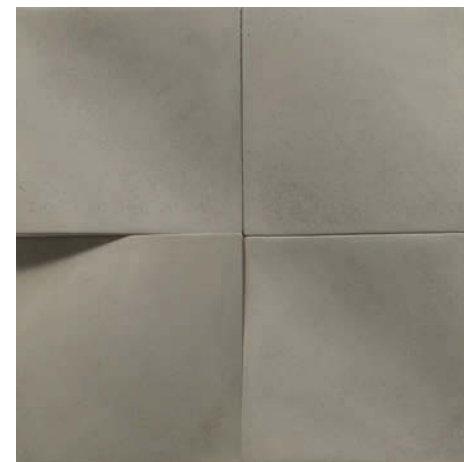
WV 28 N



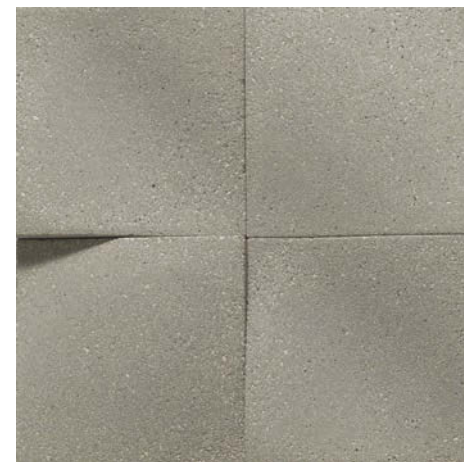
WV 28 GR



WV 29



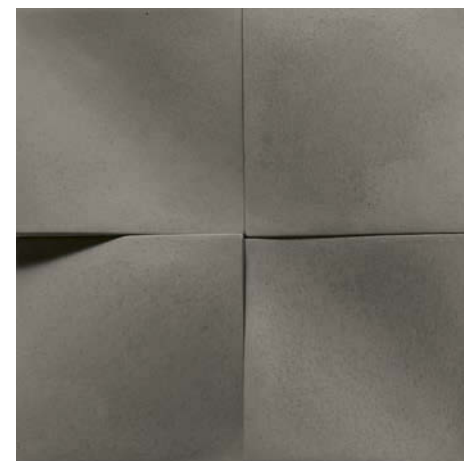
WV 29 N



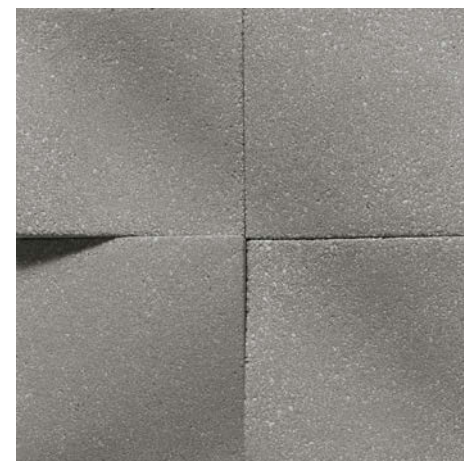
WV 29 GR



WV 30



WV 30 N



WV 30 GR



WV 27 N

Por se tratar de elementos pré-moldados artesanamente, o produto poderá apresentar ligeira variação de dimensões e tonalidades.

Because these are handmade precast elements, the product may present a slight variation in dimensions.

Parce qu'il s'agit d'éléments pré-moulés à la main, le produit peut présenter une légère variation de dimensions.

Die Produkte sind handgemacht. Die Abmessungen können daher leicht abweichen.

### elementos planos

flat elements  
éléments plans  
flache stücke

altura  
height  
hauteur  
Höhe

200 mm

largura  
width  
largeur  
Breite

200 mm

espessura  
thickness  
épaisseur  
Dicke

15 - 30 mm

caixa  
box  
caisse  
Karton

0,48 m<sup>2</sup> | 21,6 Kg | 12 un.

palette  
pallet  
palette  
Palette

38,40 m<sup>2</sup> | 1760 kg  
80 caixas/boxes/  
caisse/Kartos

peças m<sup>2</sup>  
pièces  
pièces  
Stücke

25 un. /m<sup>2</sup>

peso m<sup>2</sup>  
weight  
poids  
Gewicht

45,50 Kg





WAVE

8.80

WV 30



WAVE

880

WV 28

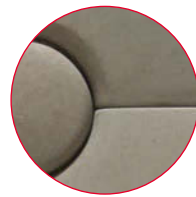


# CAPITONÉ

930



CP 29



CP 29 N



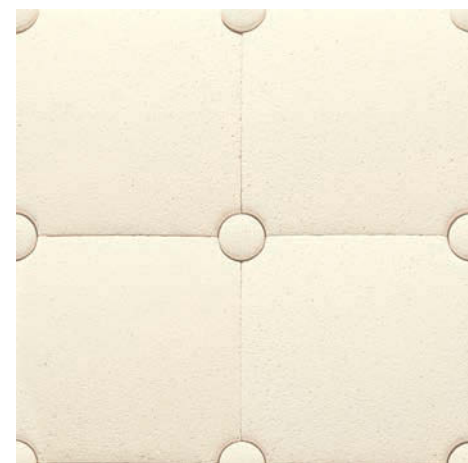
CP 29 GR



CP 27



CP 27 N



CP 27 GR



CP 28



CP 28 N



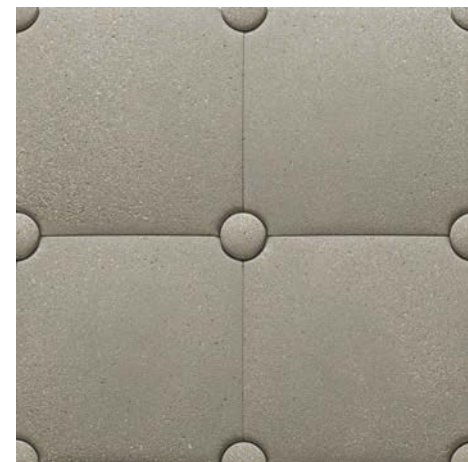
CP 28 GR



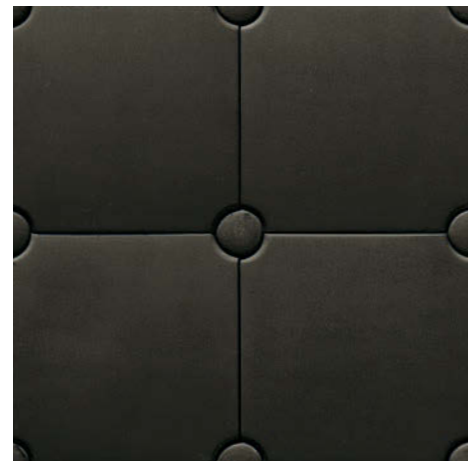
CP 29



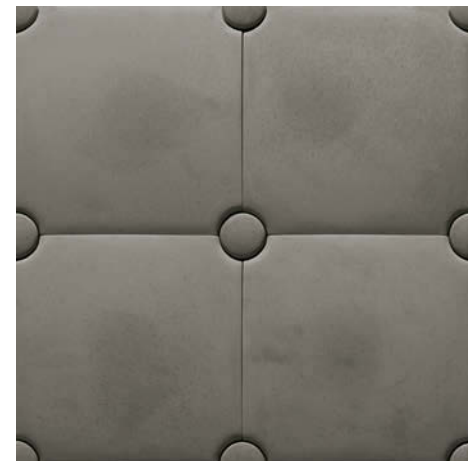
CP 29 N



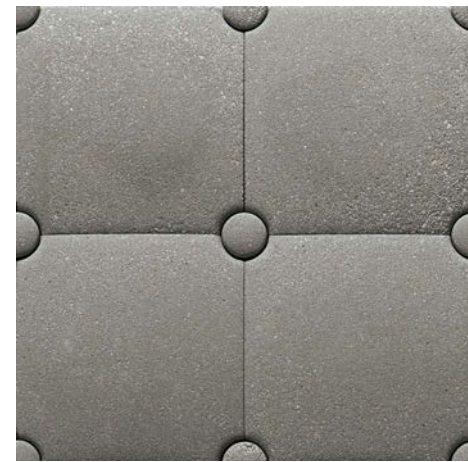
CP 29 GR



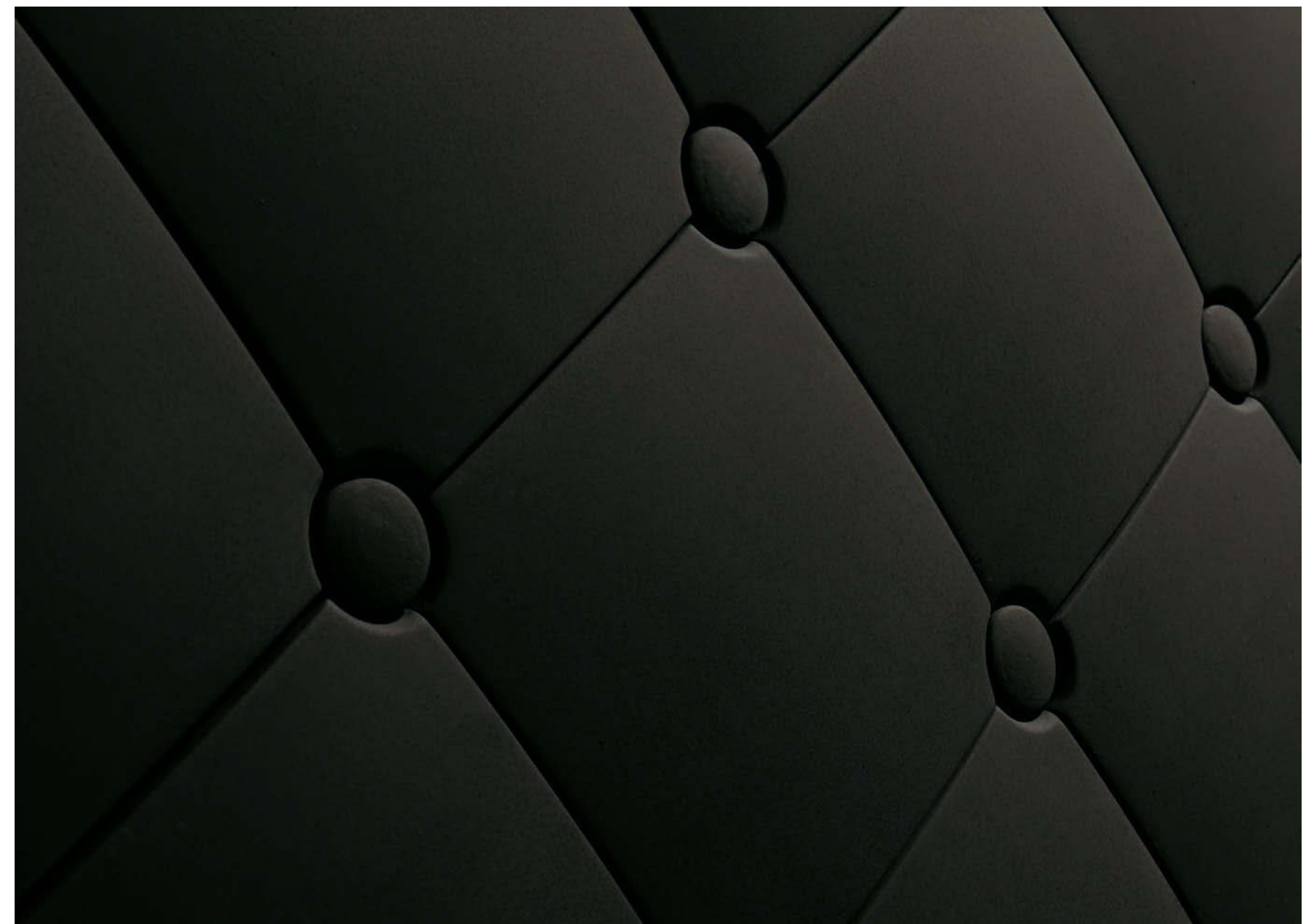
CP 30



CP 30 N



CP 30 GR



CP 30

Por se tratar de elementos pré-moldados artesanalmente, o produto poderá apresentar ligeira variação de dimensões e tonalidades.

Because these are handmade precast elements, the product may present a slight variation in dimensions.

Parce qu'il s'agit d'éléments pré-moulés à la main, le produit peut présenter une légère variation de dimensions.

Die Produkte sind handgemacht. Die Abmessungen können daher leicht abweichen.

### elementos planos

flat elements  
éléments plans  
flache stücke

altura height hauteur Höhe	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	botões buttons boutons Knöpfe	caixa box caisse Karton	paleta pallet palette Palette	peças m <sup>2</sup> pieces pièces Stücke	peso m <sup>2</sup> weight poids Gewicht
250 mm	250 mm	15 - 25 mm	Ø 50 mm	0,75 m <sup>2</sup>   31,30 Kg   12 un.	27 m <sup>2</sup>   1164 kg 36 caixas/boxes/ caisses/Kartons	16 un./m <sup>2</sup>	42 Kg





**CAPITONÉ**

930

28





**CAPITONÉ**

930

CP 30



# LEAF

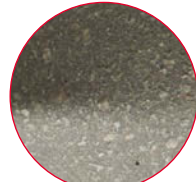
855



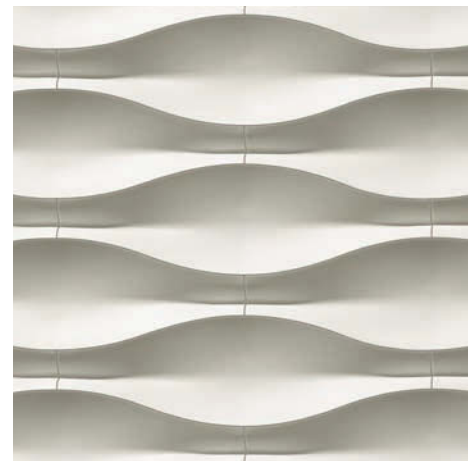
L 29



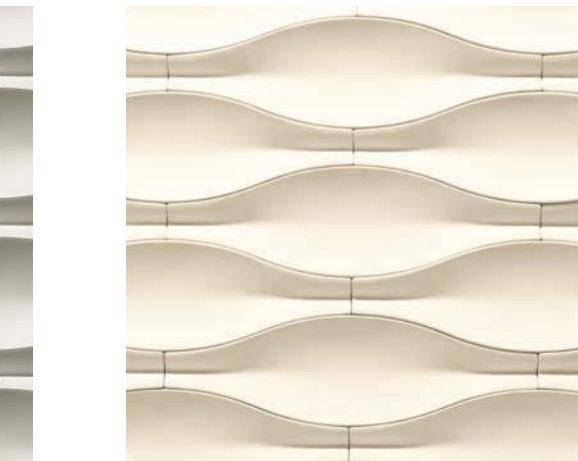
L 29 N



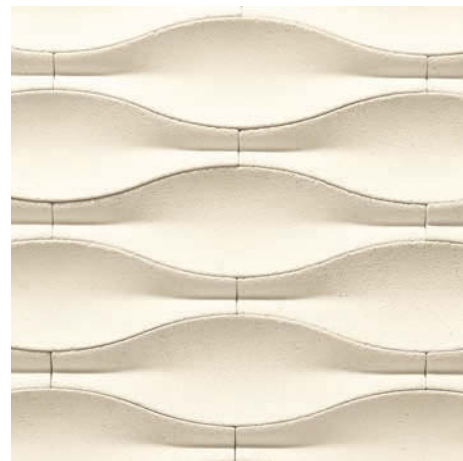
L 29 GR



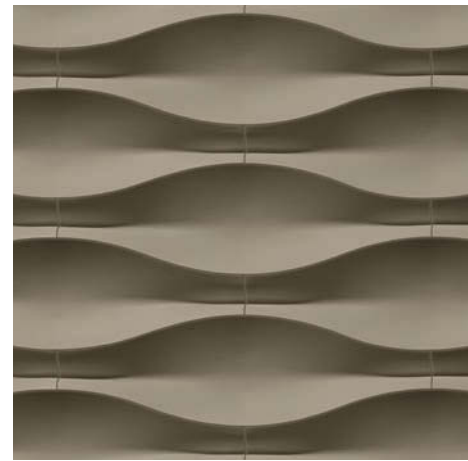
L 27



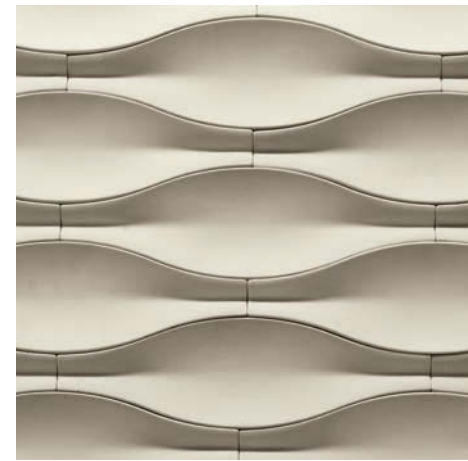
L 27 N



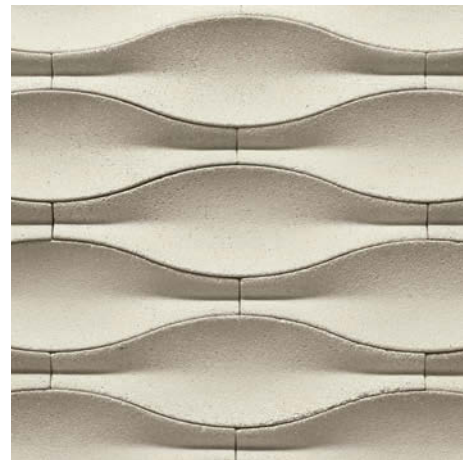
L 27 GR



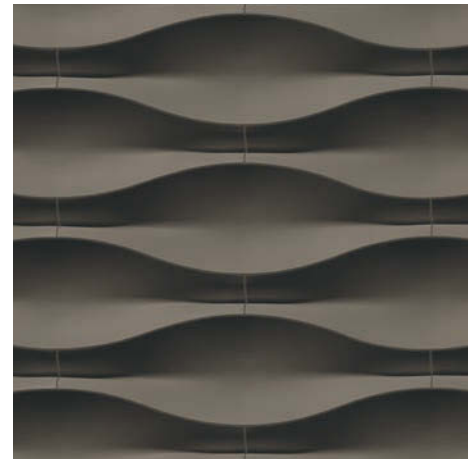
L 28



L 28 N



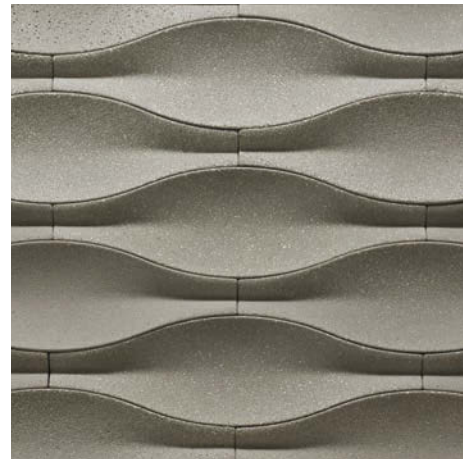
L 28 GR



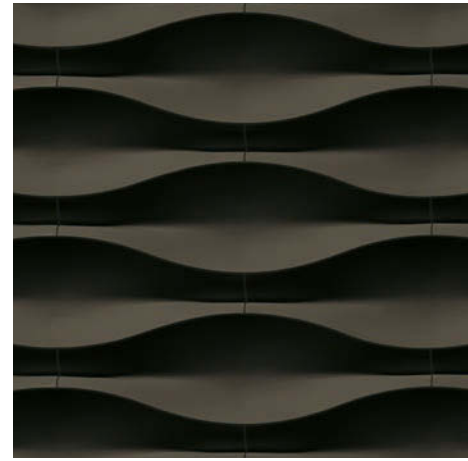
L 29



L 29 N



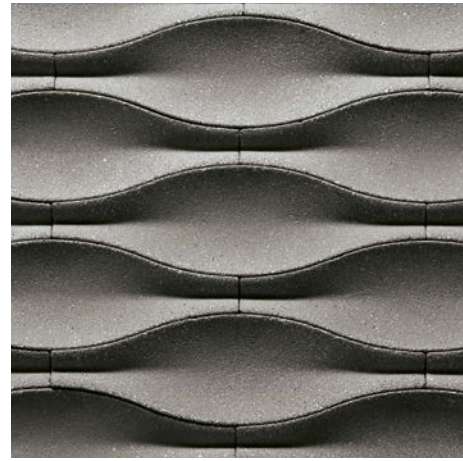
L 29 GR



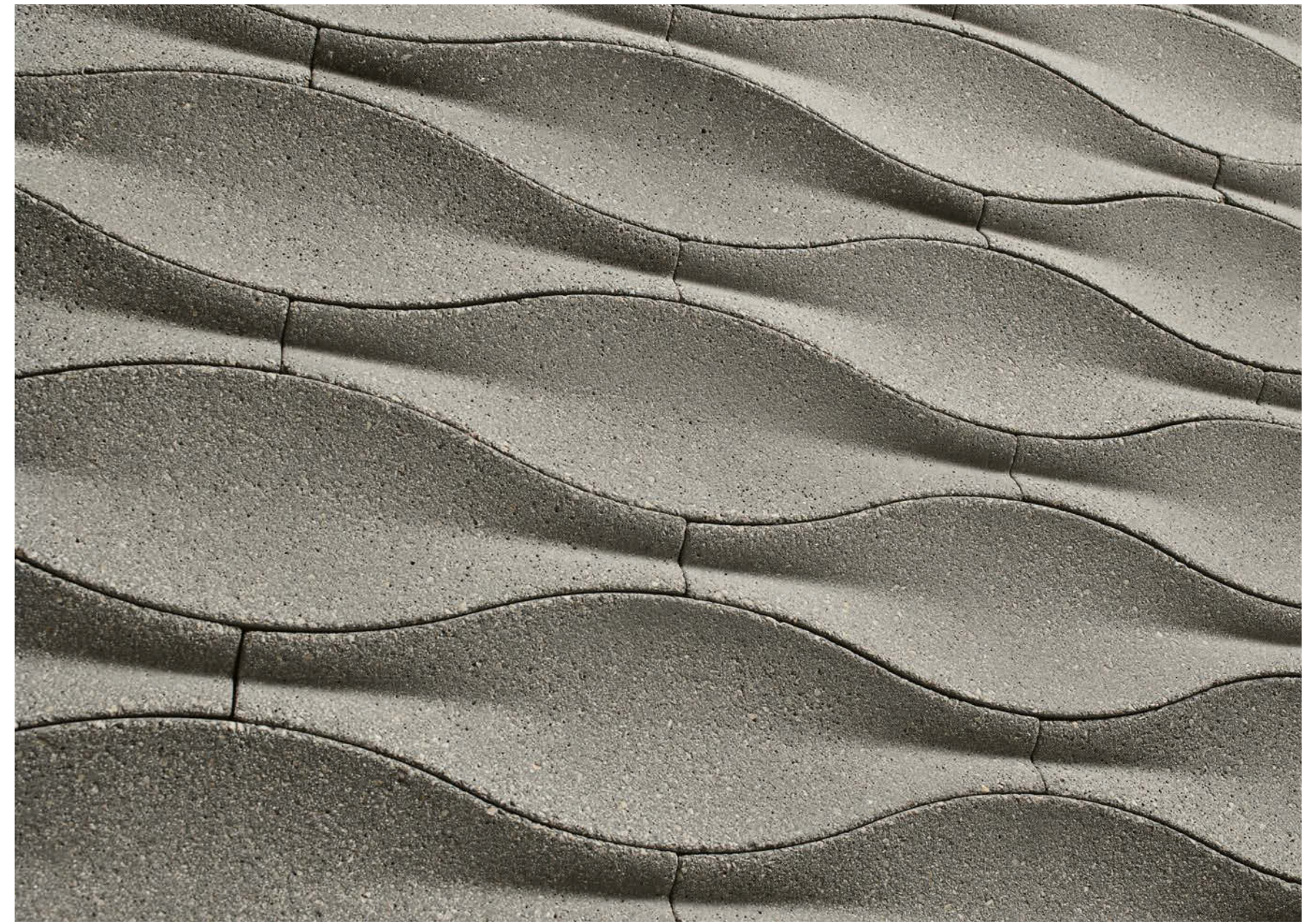
L 30



L 30 N



L 30 GR



L 29 GR

Por se tratar de elementos pré-moldados artesanamente, o produto poderá apresentar ligeira variação de dimensões e tonalidades.

Because these are handmade precast elements, the product may present a slight variation in dimensions.

Parce qu'il s'agit d'éléments pré-moulés à la main, le produit peut présenter une légère variation de dimensions.

Die Produkte sind handgemacht. Die Abmessungen können daher leicht abweichen.

### elementos planos

flat elements  
éléments plans  
flache stücke

altura  
height  
hauteur  
Höhe

150 mm

largura  
width  
largeur  
Breite

500 mm

espessura  
thickness  
épaisseur  
Dicke

25 - 40 mm

caixa  
box  
caisse  
Karton

0,25 m<sup>2</sup> | 16 Kg | 5 un.

paleta  
pallet  
palette  
Palette

15 m<sup>2</sup> | 980 kg  
60 caixas/boxes/  
caisses/Kartons

peças m<sup>2</sup>  
pieces  
pièces  
Stücke

20 un. /m<sup>2</sup>

peso m<sup>2</sup>  
weight  
poids  
Gewicht

64 Kg



**LEAF**

855

L 27



**LEAF**

855

L 28 N

**INCONCRETE**

950/40



[Empty white box]

[Empty white box]

[Empty white box]

[Empty white box]

[Empty white box]

**pavimentos**

floor tiles & pavers

dallages

bodenfliesen und platten





# MADEIRA

579



579/6



579/2



579/8



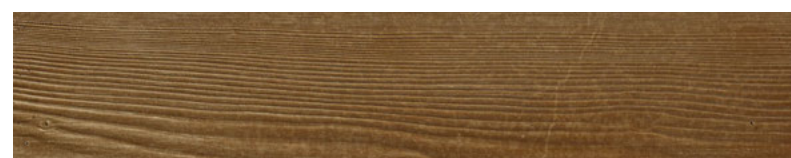
579/7



579/4



579/7 - 1000 x 200 x 30



500 x 100 x 15 - rodapé | skirting | plinthe | Leiste



579/7

Estes produtos são fabricados a partir de granulados de pedras naturais que podem, como a própria pedra, APRESENTAR LIGEIRAS VARIAÇÕES DE TONALIDADES E NUANCES DE CORES em função do seu aprovisionamento.

These tiles are made from natural granulated stones and therefore VARIATIONS IN TONE AND COLOUR SHADES MAY OCCUR, as stone is a natural material.

Ces pavements sont fabriqués à partir des granulats de pierres naturelles qui peuvent, comme la pierre elle-même, PRÉSENTER DE LÉGÈRES VARIATIONS DE TONALITÉS ET NUANCES DE COULEURS en fonction de l'approvisionnement.

Diese Fliesen werden aus natürlichen, granulierten Steinen hergestellt. Es können VARIATIONEN IN TON UND FARBEN auftreten da Stein ein natürliches Material ist.

## elementos planos

flat elements éléments plans flache stücke	comprimento length longueur Länge	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	peso m <sup>2</sup> weight poids Gewicht	palete PT pallet PT palette PT Palette PT	palete exportação export pallet palette exportation Export Palette
	1000 mm	200 mm	30 mm	69 Kg m <sup>2</sup>	11,60 m <sup>2</sup>	17,40 m <sup>2</sup>

## rodapé

skirting plinthe leiste	comprimento length longueur Länge	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	caixa box caisse Karton
	500 mm	100 mm	15 mm	38,5 Kg   24 un.



**MADEIRA**

579/4

**MADEIRA**

579/7





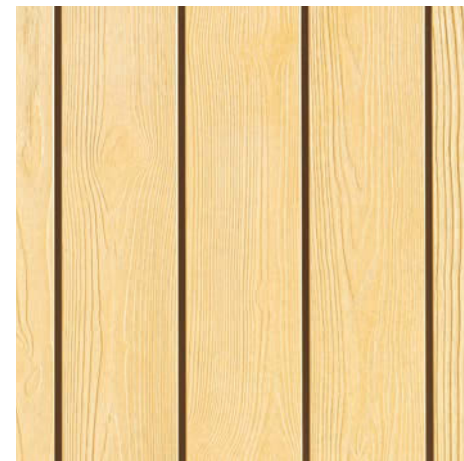


# MADEIRA

74  
587



color 6



color 2



color 8



color 7



color 4



74/7 - 500 x 500 x 30/45



587/7 - 600 x 300 x 30



Estes produtos são fabricados a partir de granulados de pedras naturais que podem, como a própria pedra, APRESENTAR LIGEIRAS VARIAÇÕES DE TONALIDADES E NUANCES DE CORES em função do seu aprovisionamento.

These tiles are made from natural granulated stones and therefore VARIATIONS IN TONE AND COLOUR SHADES MAY OCCUR, as stone is a natural material.

Ces pavements sont fabriqués à partir des granulats de pierres naturelles qui peuvent, comme la pierre elle-même, PRÉSENTER DE LÉGÈRES VARIATIONS DE TONALITÉS ET NUANCES DE COULEURS en fonction de l'approvisionnement.

Diese Fliesen werden aus natürlichen, granulierten Steinen hergestellt. Es können VARIATIONEN IN TON UND FARBEN auftreten da Stein ein natürliches Material ist.

74/7

## 74

comprimento length longueur Länge	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	peso m <sup>2</sup> weight poids Gewicht	palete pallet palette Palette
500 mm	500 mm	30 mm   45 mm	65 Kg   100 Kg	18 m <sup>2</sup>   13 m <sup>2</sup>

## 587

comprimento length longueur Länge	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	peso m <sup>2</sup> weight poids Gewicht	palete pallet palette Palette
600 mm	300 mm	30 mm	64 kg	20,16 m <sup>2</sup>



**MADEIRA**

7477



## MADEIRA

577

3 formatos  
3 formats  
3 formats  
3 formate



577/6



577/2



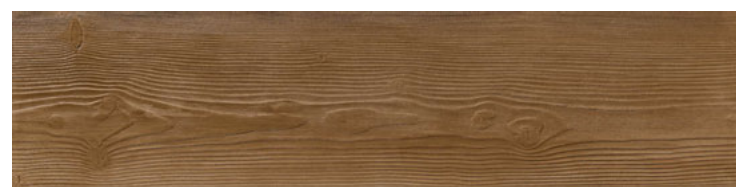
577/8



577/7



577/4



577/7 - 3 FORMATS - 900 x 225 x 30



577/7 - 3 FORMATS - 600 x 225 x 30



577/7 - 3 FORMATS - 225 x 225 x 30



577/7

Estes produtos são fabricados a partir de granulados de pedras naturais que podem, como a própria pedra, APRESENTAR LIGEIRAS VARIAÇÕES DE TONALIDADES E NUANCES DE CORES em função do seu aprovisionamento.

These tiles are made from natural granulated stones and therefore VARIATIONS IN TONE AND COLOUR SHADES MAY OCCUR, as stone is a natural material.

Ces pavements sont fabriqués à partir des granulats de pierres naturelles qui peuvent, comme la pierre elle-même, PRÉSENTER DE LÉGÈRES VARIATIONS DE TONALITÉS ET NUANCES DE COULEURS en fonction de l'approvisionnement.

Diese Fliesen werden aus natürlichen, granulierten Steinen hergestellt. Es können VARIATIONEN IN TON UND FARBEN auftreten da Stein ein natürliches Material ist.

### elementos planos

flat elements éléments plans flache stücke	comprimento length longueur Länge	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	modulo/paleta module pallet module palette Module/Palette	caixa box caisse Karton	paleta pallet palette Palette
	900 // 600 // 225 mm	225 // 225 // 225 mm	30 mm	0,39 m <sup>2</sup>	66 Kg m <sup>2</sup>	16,38 m <sup>2</sup>   1092 Kg



**MADEIRA**

577/4 - 3 FORMATS

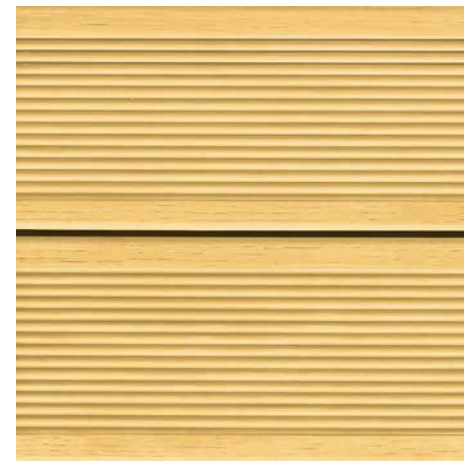


# MADEIRA

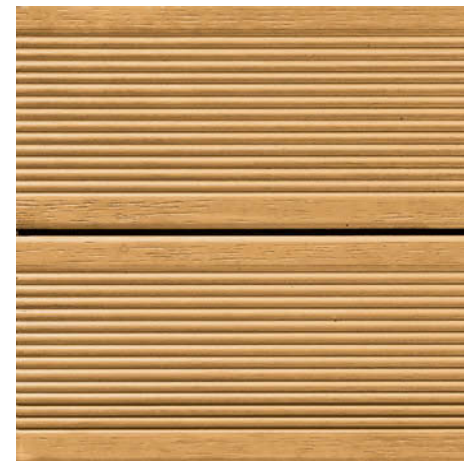
580 DECK



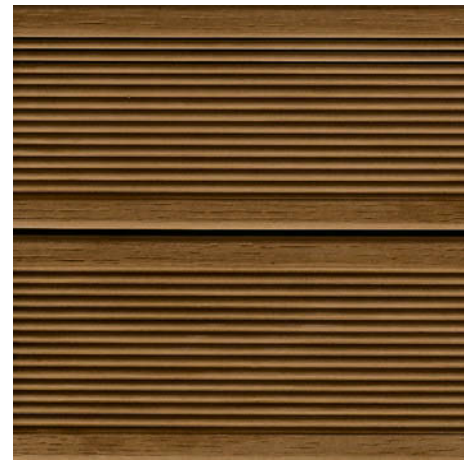
580/6



580/2



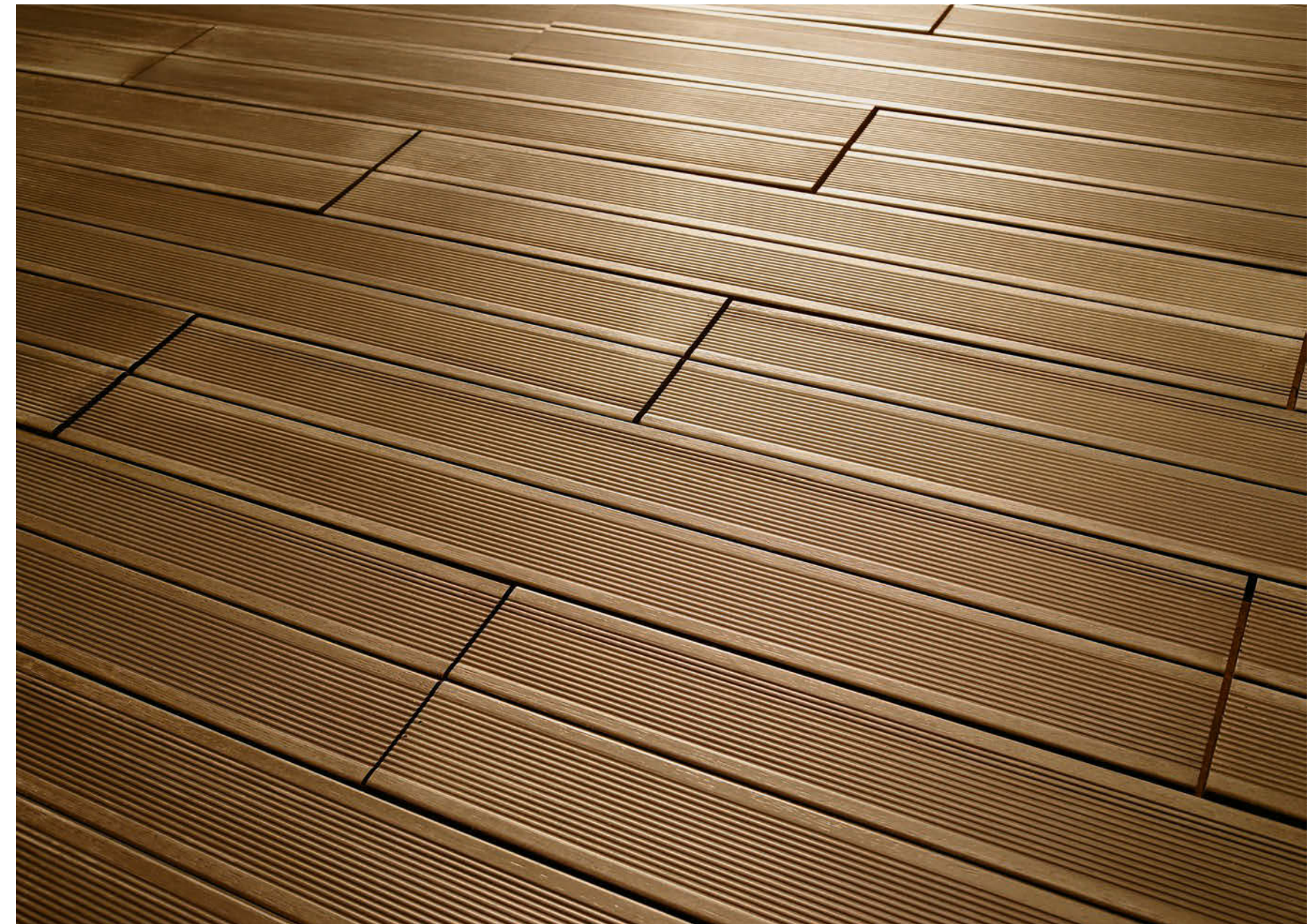
580/8



580/7



580/4



580/7

Estes produtos são fabricados a partir de granulados de pedras naturais que podem, como a própria pedra, APRESENTAR LIGEIRAS VARIAÇÕES DE TONALIDADES E NUANCES DE CORES em função do seu aprovisionamento.

These tiles are made from natural granulated stones and therefore VARIATIONS IN TONE AND COLOUR SHADES MAY OCCUR, as stone is a natural material.

Ces pavements sont fabriqués à partir des granulats de pierres naturelles qui peuvent, comme la pierre elle-même, PRÉSENTER DE LÉGÈRES VARIATIONS DE TONALITÉS ET NUANCES DE COULEURS en fonction de l'approvisionnement.

Diese Fliesen werden aus natürlichen, granulierten Steinen hergestellt. Es können VARIATIONEN IN TON UND FARBEN auftreten da Stein ein natürliches Material ist.



580/7 - DECK - 1000 x 200 x 30

### elementos planos

flat elements éléments plans flache stücke	comprimento length longueur Länge	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	peso m <sup>2</sup> weight poids Gewicht	palette PT pallet PT palette PT Palette PT	caixa para contentor container box boîte pour conteneur Container box
	1000 mm	200 mm	30 mm	69 Kg m <sup>2</sup>	11,60 m <sup>2</sup>	17,40 m <sup>2</sup>



**MADEIRA**

580/7 - DECK



**MADEIRA**

580/4 - DECK



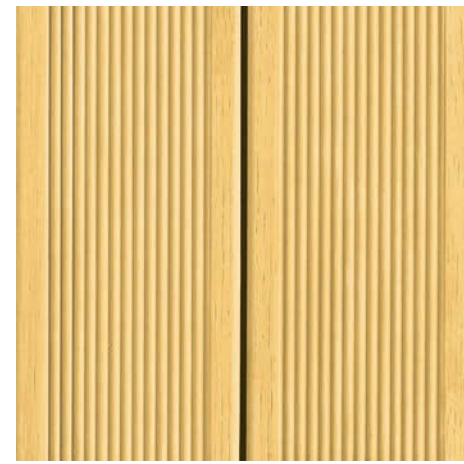
## MADEIRA

980

piscina  
pool  
piscine  
schwimmbad



980/6



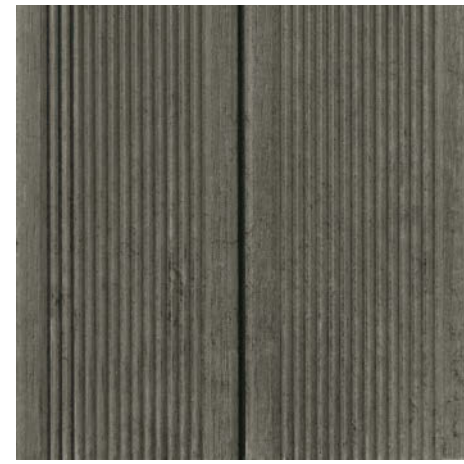
980/2



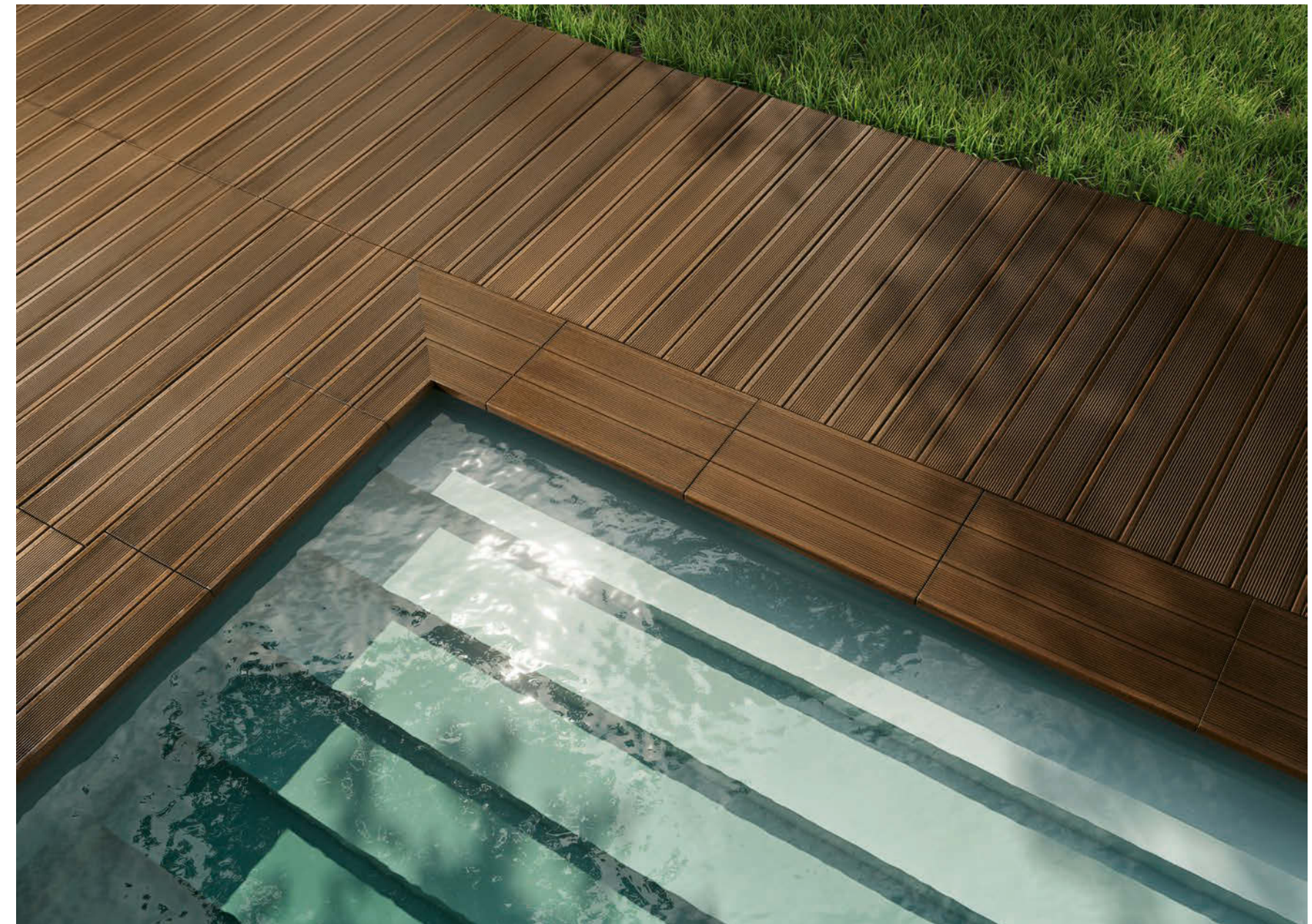
980/8



980/7



980/4



Estes produtos são fabricados a partir de granulados de pedras naturais que podem, como a própria pedra, APRESENTAR LIGEIRAS VARIAÇÕES DE TONALIDADES E NUANCES DE CORES em função do seu aprovisionamento.

These tiles are made from natural granulated stones and therefore VARIATIONS IN TONE AND COLOUR SHADES MAY OCCUR, as stone is a natural material.

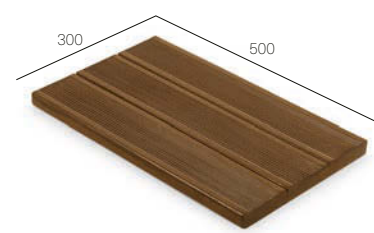
Ces pavements sont fabriqués à partir des granulats de pierres naturelles qui peuvent, comme la pierre elle-même, PRÉSENTER DE LÉGÈRES VARIATIONS DE TONALITÉS ET NUANCES DE COULEURS en fonction de l'approvisionnement.

Diese Fliesen werden aus natürlichen, granulierten Steinen hergestellt. Es können VARIATIONEN IN TON UND FARBEN auftreten da Stein ein natürliches Material ist.

980/7

### bordaduras

border  
margelle  
rand



1  
980/7  
bordadura  
border  
margelle  
rand



2  
980/7  
canto int. R15  
R15 int. corner  
angle int. R15  
R15 innenecke



3  
980/7  
canto reto  
straight corner  
angle droit  
Rechtwinklige Ecke

	comprimento length longueur Länge	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	Kg peça kg / piece Kg pièce kg / Stück	palette pallet palette Palette
1	500 mm	300 mm	30 mm	± 10,2 Kg	36 ml   72 un.   ± 734 Kg
2	450 mm	450 mm	30 mm	± 12,4 Kg	-   60un.   ± 744 Kg
3	450 mm	450 mm	30 mm	± 12,4 Kg	-   60 un.   ± 744 Kg



**MADEIRA**

980/6  
577/6





## MADEIRA

977

piscina  
pool  
piscine  
schwimmbad



977/6



977/2



977/8



977/7



977/4



Estes produtos são fabricados a partir de granulados de pedras naturais que podem, como a própria pedra, APRESENTAR LIGEIRAS VARIações DE TONALIDADES E NUANCES DE CORES em função do seu aprovisionamento.

These tiles are made from natural granulated stones and therefore VARIATIONS IN TONE AND COLOUR SHADES MAY OCCUR, as stone is a natural material.

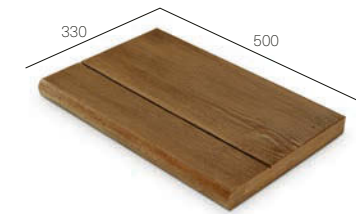
Ces pavements sont fabriqués à partir des granulats de pierres naturelles qui peuvent, comme la pierre elle-même, PRÉSENTER DE LÉGÈRES VARIATIONS DE TONALITÉS ET NUANCES DE COULEURS en fonction de l'approvisionnement.

Diese Fliesen werden aus natürlichen, granulierten Steinen hergestellt. Es können VARIATIONEN IN TON UND FARBEN auftreten da Stein ein natürliches Material ist.

977/7

\* medida da curvatura  
curve measurement  
mesure de la courbe  
krümmungsmaß

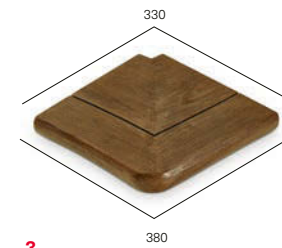
**bordaduras**  
border  
margelle  
rand



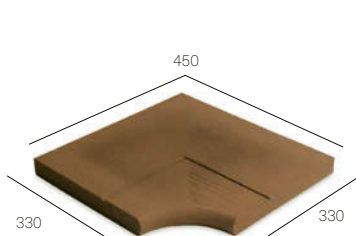
**1**  
**977/7**  
bordadura  
border  
margelle  
rand



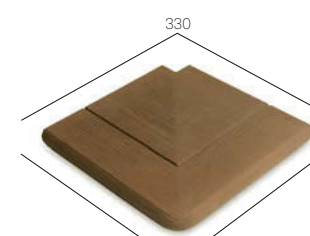
**2**  
**977/7**  
greiha de piscina  
pool overflow grate  
piscine débordement  
überlauftrinne schwimmbad



**3**  
**977/7**  
canto ext. curvo  
curved ext. corner  
angle sortant courb  
gerundete aussenecke



**4**  
**977/7**  
canto int. R15  
R15 int. corner  
angle int. R15  
R15 innenecke



**5**  
**977/7**  
canto ext.  
ext. corner  
angle ext.  
außenecke



**6**  
**977/7**  
bordadura côncava  
concave border  
margelle concave  
konkaver rand

	comprimento length longueur Länge	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	Kg peça kg / piece Kg pièce kg / Stück	paleta pallet palette Palette
<b>1</b>	500 mm	330 mm	40 mm	14,8 Kg	36 ml
<b>2</b>	500 mm	250 mm	40 mm	9 Kg	64 un.
<b>3</b>	330 mm	380 mm	40 mm	10 Kg	64 un.
<b>4</b>	450 mm	450 mm	40 mm	17,2 Kg	60 un.
<b>5</b>	330 mm	380 mm	40 mm	12 Kg	64 un.
<b>6</b>	485/395 mm	330 mm	40 mm	12,5 Kg	64 un.



**MADEIRA**

977/4  
579/4

**MADEIRA**

977/7  
579/7





## CAPEAMENTO

capping  
fermeture  
mauerabschluss



**1**  
**300/00** - 570 x 140 x 40  
capeamento de floreira  
flower vase capping  
fermeture Jardinière  
abschluss blumenkasten



**2**  
**301/00** - 750 x 300 x 40  
capeamento rústico  
rustic capping  
fermeture rustique  
mauerabschluss rustikal



**3**  
**302/00** - 500 x 325 x 40  
capeamento  
capping  
fermeture  
mauerabschluss



**4**  
**303/00** - 500 x 460 x 40  
capeamento  
capping  
fermeture  
mauerabschluss



**5**  
**305/O10** - 1000 x 200 x 40



**6**  
**306/O10** - 1000 x 350 x 40



**7 e 8**  
**307/O10** - 1080 x 540 x 40  
**308/O10** - 1140 x 540 x 40

A Cimenteira do Louro pode fabricar estes produtos nas cores que o cliente solicitar.  
Consulte-nos para mais soluções de aplicação.

A Cimenteira do Louro can create these products in colours as requested by the client.  
Contact us for more application examples.

A Cimenteira do Louro peut fabriquer ces produits dans toute couleur demandée par le client.  
Contactez-nous pour plus de solutions d'application.

A Cimenteiro do Louro kann diese Produkte in den vom Kunden gewünschten Farben fertigen.  
Kontaktieren Sie uns für weitere Informationen.



Estes produtos são fabricados a partir de granulados de pedras naturais que podem, como a própria pedra, APRESENTAR LIGEIRAS VARIACIONES DE TONALIDADES E NUANCES DE CORES em função do seu aprovisionamento.

These products are made from natural granulated stones and therefore VARIATIONS IN TONE AND COLOUR SHADES MAY OCCUR, as stone is a natural material.

Ces produits sont fabriqués à partir des granulats de pierres naturelles qui peuvent, comme la pierre elle-même, PRÉSENTER DE LÉGÈRES VARIATIONS DE TONALITÉS ET NUANCES DE COULEURS en fonction de l'approvisionnement.

Diese produkte werden aus natürlichen, granulierten Steinen hergestellt. Es können VARIATIONEN IN TON UND FARBEN auftreten da Stein ein natürliches Material ist.

**300/00**

	comprimento length longueur Länge	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	Kg peça kg / piece Kg pièce kg / Stück	paleta pallet palette Palette
<b>1</b>	570 mm	140 mm	40 mm	5 Kg	170 un.
<b>2</b>	750 mm	300 mm	40 mm	14,5 Kg	48 un.
<b>3</b>	500 mm	325 mm	40 mm	19 Kg	54 un.
<b>4</b>	500 mm	460 mm	40 mm	26 Kg	40 un.
<b>5</b>	1000 mm	200 mm	40 mm	19 Kg	
<b>6</b>	1000 mm	350 mm	40 mm	34 Kg	
<b>7</b>	1080 mm	540 mm	40 mm	56 kg	
<b>8</b>	1140 mm	540 mm	40 mm	60 kg	

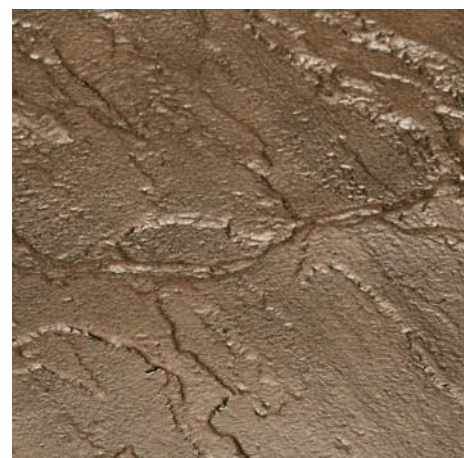


## PEDRA TOSCA

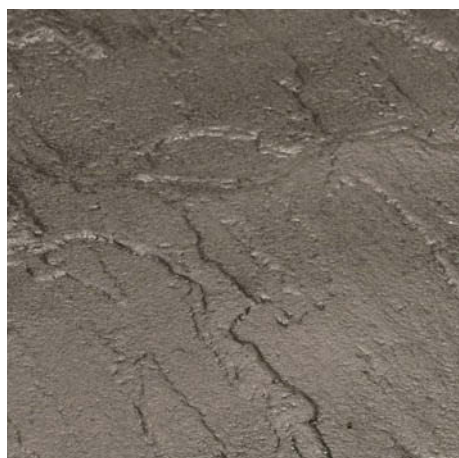
560  
570  
578



560/0



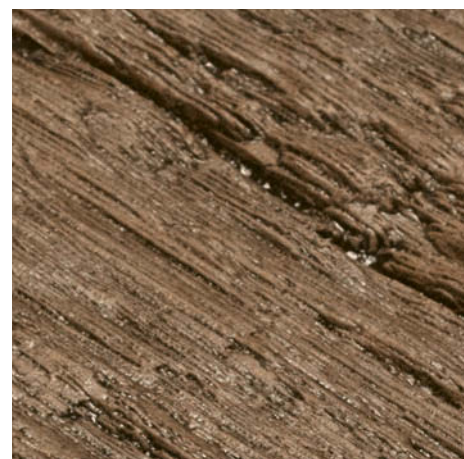
560/7



560/4



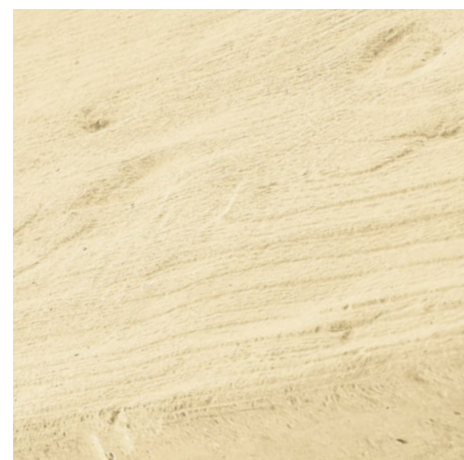
570/0



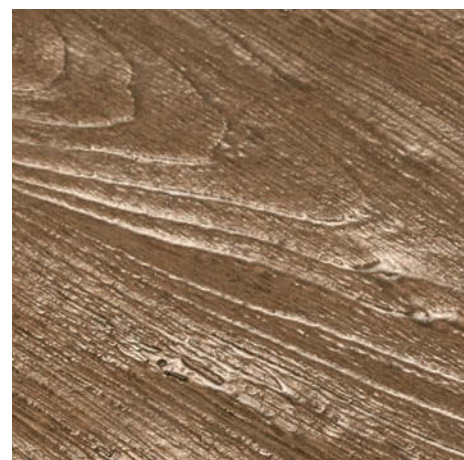
570/7



570/4



578/0



578/7



578/4



560/4 - 500 x 400 x 30



570/7 - 900 x 225 x 50



578/7 - 500 x 250 x 30



Estes produtos são fabricados a partir de granulados de pedras naturais que podem, como a própria pedra, APRESENTAR LIGEIRAS VARIações DE TONALIDADES E NUANCES DE CORES em função do seu aprovisionamento.

These produtos are made from natural granulated stones and therefore VARIATIONS IN TONE AND COLOUR SHADES MAY OCCUR, as stone is a natural material.

Ces produits sont fabriqués à partir des granulats de pierres naturelles qui peuvent, comme la pierre elle-même, PRÉSENTER DE LÉGÈRES VARIATIONS DE TONALITÉS ET NUANCES DE COULEURS en fonction de l'approvisionnement.

Diese Produkte werden aus natürlichen, granulierten Steinen hergestellt. Es können VARIATIONEN IN TON UND FARBEN auftreten da Stein ein natürliches Material ist.

560/7  
570/7  
578/7

### 560/4

comprimento length longueur Länge	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	peça piece pièce Stück	palette pallet palette Palette
500 mm	400 mm	30 mm	12 Kg	76 un.   912 Kg

### 570/7

comprimento length longueur Länge	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	peça piece pièce Stück	palette pallet palette Palette
900 mm	225 mm	50 mm	20 Kg	48 un.   960 Kg

### 578/7

comprimento length longueur Länge	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	peça piece pièce Stück	palette pallet palette Palette
500 mm	250 mm	30 mm	8,5 Kg	96 un.   816 Kg



**PEDRA TOSCA**

578/7

**STRUKTURIT**

620/10

**PEDRA TOSCA**

560/0







# ROMANO

740



740/10



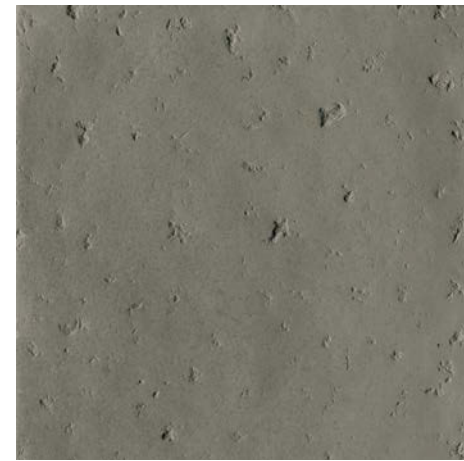
740/00



740/20



740/30



740/40



740/00  
600 x 450



740/00  
450 x 450



740/00  
450 x 300



740/00

Estes produtos são fabricados a partir de granulados de pedras naturais que podem, como a própria pedra, APRESENTAR LIGEIRAS VARIAÇÕES DE TONALIDADES E NUANCES DE CORES em função do seu aprovisionamento.

These tiles are made from natural granulated stones and therefore VARIATIONS IN TONE AND COLOUR SHADES MAY OCCUR, as stone is a natural material.

Ces pavements sont fabriqués à partir des granulats de pierres naturelles qui peuvent, comme la pierre elle-même, PRÉSENTER DE LÉGÈRES VARIATIONS DE TONALITÉS ET NUANCES DE COULEURS en fonction de l'approvisionnement.

Diese Fliesen werden aus natürlichen, granulierten Steinen hergestellt. Es können VARIATIONEN IN TON UND FARBEN auftreten da Stein ein natürliches Material ist.

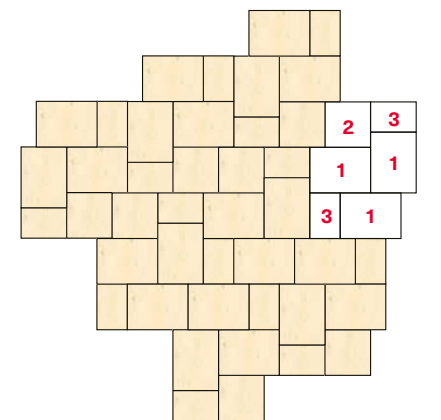
comprimento length longueur Länge	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	peso m <sup>2</sup> weight poids Gewicht	modulo/paleta module / pallet module / palette Module / Palette	paleta pallet palette Palette
450 // 450 // 600 mm	300 // 450 // 450 mm	30 mm	66 Kg	12	15,36 m <sup>2</sup>   1050 kg

### sugestão de aplicação

application suggestion  
suggestion de pose  
verlegeempfehlung

1 módulo | 1 module | 1 module | 1 Modul = 1,28 m<sup>2</sup>

- 1 3 peças | items | pièces | stücke 600 x 450
- 2 1 peça | item | pièce | stück 450 x 450
- 3 2 peças | items | pièces | stücke 450 x 300





**ROMANO**

740/10



**ROMANO**

740/00



# PORTUCALE

750

3 formatos  
3 formats  
3 formats  
3 formate



750/10



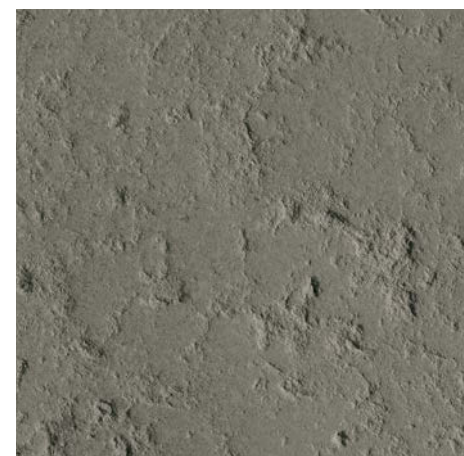
750/00



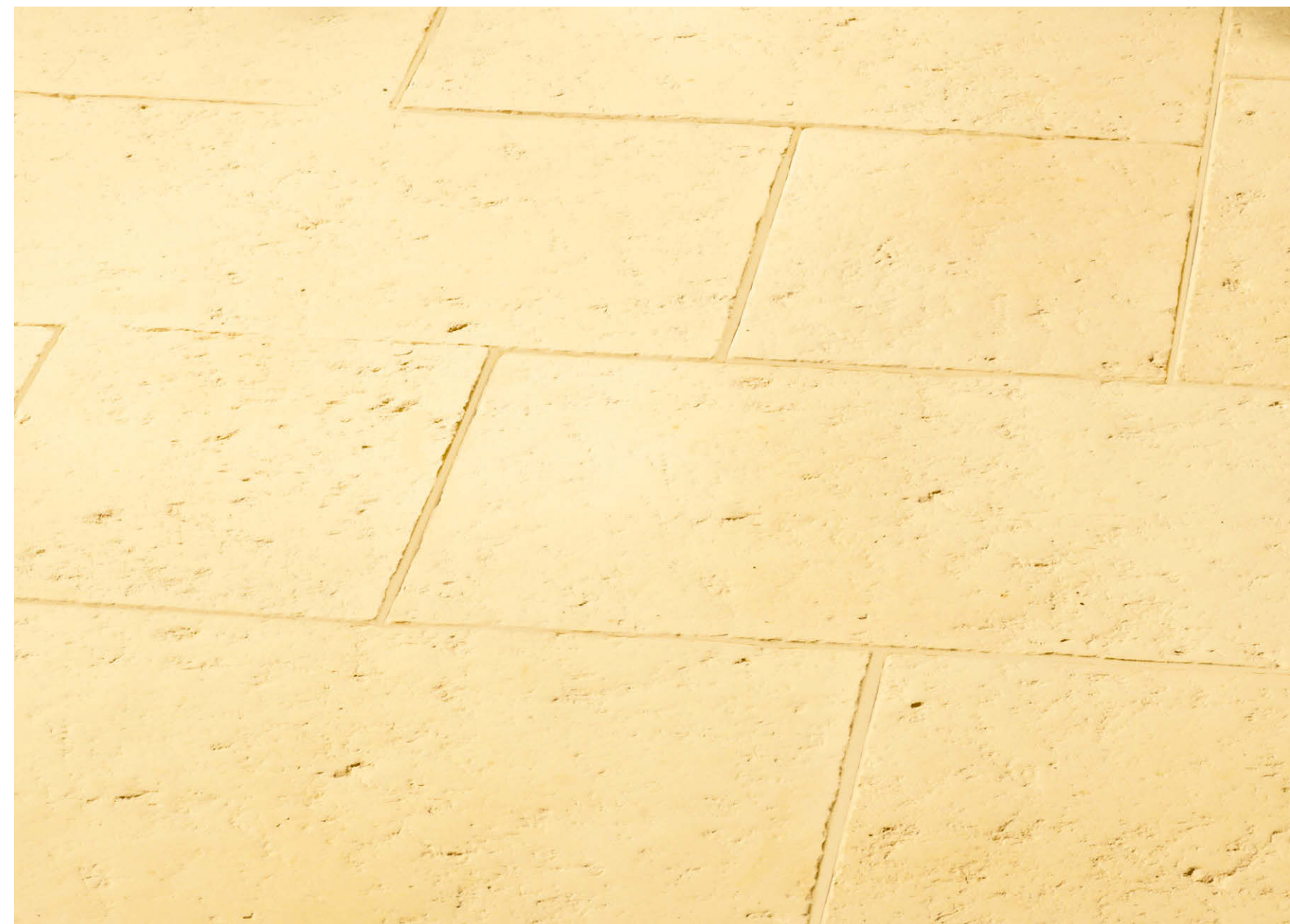
750/20



750/30



750/40



Estes produtos são fabricados a partir de granulados de pedras naturais que podem, como a própria pedra, APRESENTAR LIGEIRAS VARIAÇÕES DE TONALIDADES E NUANCES DE CORES em função do seu aprovisionamento.

These tiles are made from natural granulated stones and therefore VARIATIONS IN TONE AND COLOUR SHADES MAY OCCUR, as stone is a natural material.

Ces pavements sont fabriqués à partir des granulats de pierres naturelles qui peuvent, comme la pierre elle-même, PRÉSENTER DE LÉGÈRES VARIATIONS DE TONALITÉS ET NUANCES DE COULEURS en fonction de l'approvisionnement.

Diese Fliesen werden aus natürlichen, granulierten Steinen hergestellt. Es können VARIATIONEN IN TON UND FARBEN auftreten da Stein ein natürliches Material ist.

750/20



1  
750/20  
600 x 450



2  
750/20  
450 x 450



3  
750/20  
450 x 300



4  
500 x 200 x 80  
biarritz  
rustic kerb  
bordure rustique  
rustikaler randstein



5  
450 x 100 x 15  
rodapé  
skirting  
plinthe  
leisten

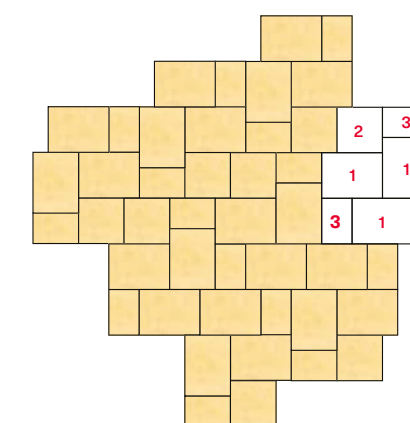
	comprimento length longueur Länge	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	modulo/paleta module / pallet module / palette Module / Palette	paleta pallet palette Palette
1	600 mm	450 mm	25 mm	14 Kg	
2	450 mm	450 mm	25 mm	14 Kg	
3	450 mm	300 mm	25 mm	14 Kg	17,92 m <sup>2</sup>   1000 kg
4	500 mm	200 mm	80 mm		
5	450 mm	100 mm	15 mm		

### sugestão de aplicação

application suggestion  
suggestion de pose  
verlegeempfehlung

1 módulo | 1 module | 1 module | 1 Modul = 1,28 m<sup>2</sup>

1	3 peças   items   pièces   stücke	600 x 450
2	1 peça   item   pièce   stück	450 x 450
3	2 peças   items   pièces   stücke	450 x 300





## PORTUCALE

730

5 formatos  
5 formats  
5 formats  
5 formate



730/10



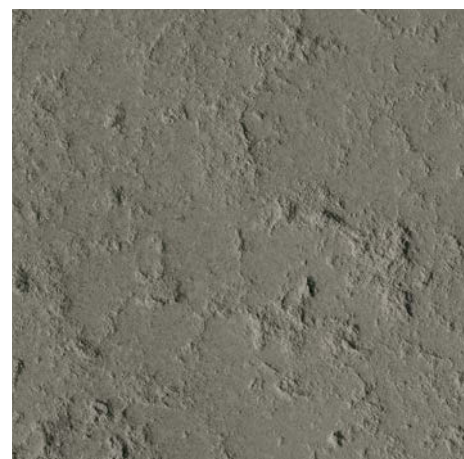
730/00



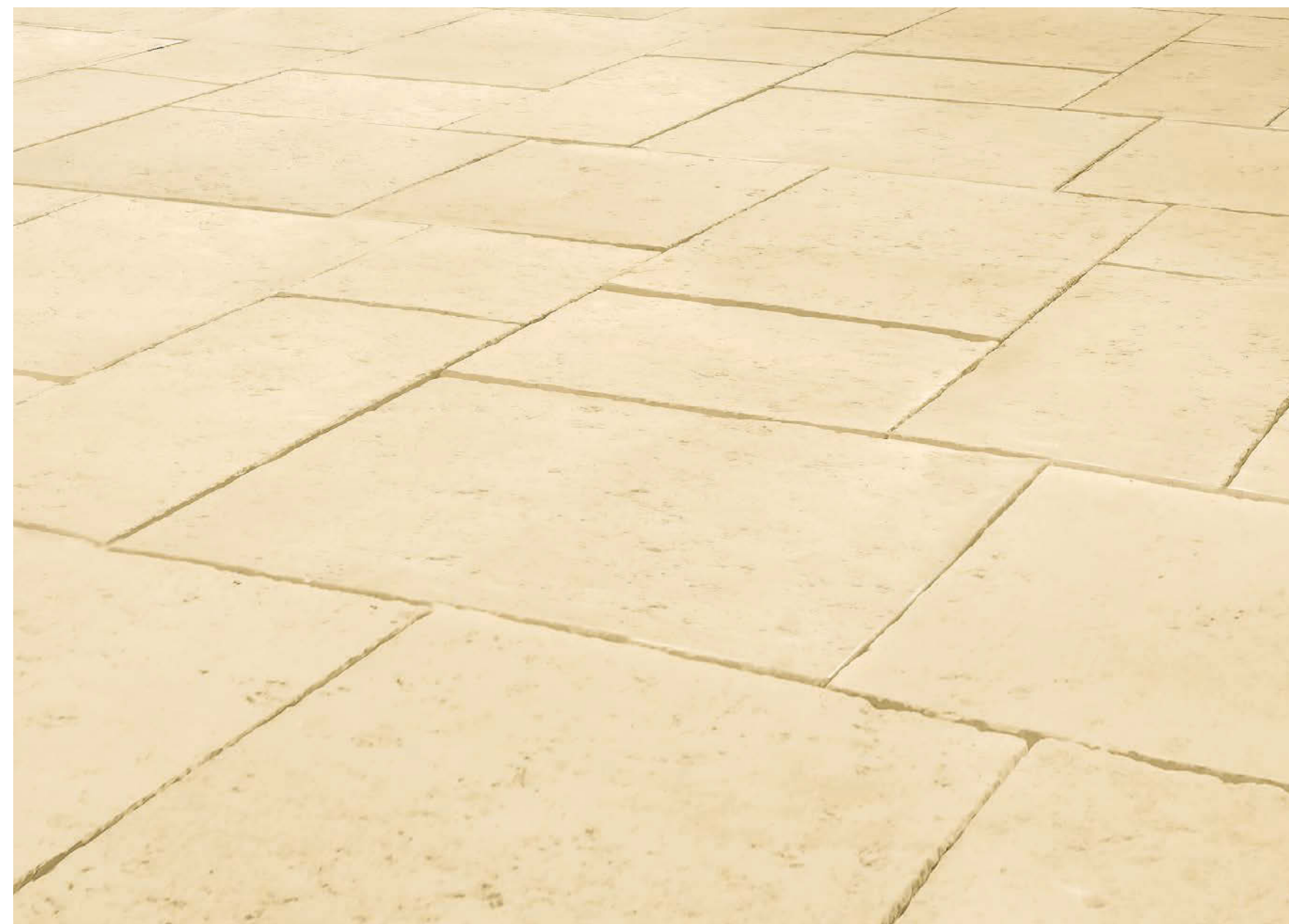
730/20



730/30



730/40



730/00

Estes produtos são fabricados a partir de granulados de pedras naturais que podem, como a própria pedra, APRESENTAR LIGEIRAS VARIAÇÕES DE TONALIDADES E NUANCES DE CORES em função do seu aprovisionamento.

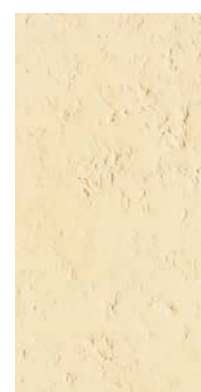
These tiles are made from natural granulated stones and therefore VARIATIONS IN TONE AND COLOUR SHADES MAY OCCUR, as stone is a natural material.

Ces pavements sont fabriqués à partir des granulats de pierres naturelles qui peuvent, comme la pierre elle-même, PRÉSENTER DE LÉGÈRES VARIATIONS DE TONALITÉS ET NUANCES DE COULEURS en fonction de l'approvisionnement.

Diese Fliesen werden aus natürlichen, granulierten Steinen hergestellt. Es können VARIATIONEN IN TON UND FARBEN auftreten da Stein ein natürliches Material ist.



1  
730/00  
600 x 450



2  
730/00  
600 x 300



3  
730/00  
450 x 450



4  
730/00  
450 x 300



5  
730/00  
300 x 300

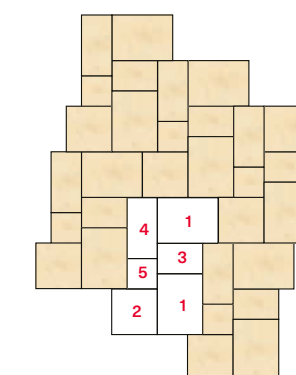
comprimento length longueur Länge	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	peso m <sup>2</sup> weight poids Gewicht	modulo/paleta module / pallet module / palette Module / Palette	paleta pallet palette Palette
1 600 mm	450 mm	25 mm	56 kg	16	18,40 m <sup>2</sup>   1060 kg
2 600 mm	300 mm				
3 450 mm	450 mm				
4 450 mm	300 mm				
5 300 mm	300 mm				

### sugestão de aplicação

application suggestion  
suggestion de pose  
verlegeempfehlung

1 módulo | 1 module | 1 module | 1 Modul = 1,14 m<sup>2</sup>

1	2 peças   items   pièces   stücke	600 x 450
2	1 peça   item   pièce   stück	450 x 450
3	1 peça   item   pièce   stück	450 x 300
4	1 peça   item   pièce   stück	600 x 300
5	1 peça   item   pièce   stück	300 x 300





# PORTUCALE

760

6 formatos  
6 formats  
6 formats  
6 formate



760/10



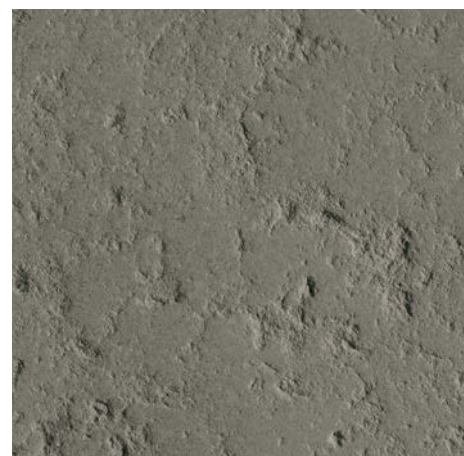
760/00



760/20



760/30



760/40



760/10

Estes produtos são fabricados a partir de granulados de pedras naturais que podem, como a própria pedra, APRESENTAR LIGEIRAS VARIÇÕES DE TONALIDADES E NUANCES DE CORES em função do seu aprovisionamento.

These tiles are made from natural granulated stones and therefore VARIATIONS IN TONE AND COLOUR SHADES MAY OCCUR, as stone is a natural material.

Ces pavements sont fabriqués à partir des granulats de pierres naturelles qui peuvent, comme la pierre elle-même, PRÉSENTER DE LÉGÈRES VARIATIONS DE TONALITÉS ET NUANCES DE COULEURS en fonction de l'approvisionnement.

Diese Fliesen werden aus natürlichen, granulierten Steinen hergestellt. Es können VARIATIONEN IN TON UND FARBEN auftreten da Stein ein natürliches Material ist.



1  
760/10  
600 x 600



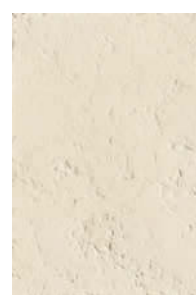
2  
760/10  
600 x 450



3  
760/10  
600 x 300



4  
760/10  
450 x 450



5  
760/10  
450 x 300



6  
760/10  
300 x 300

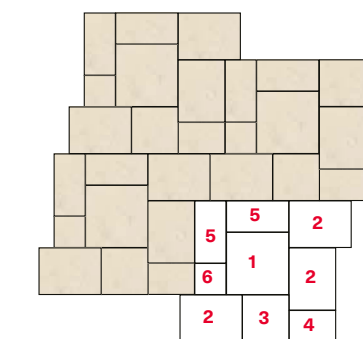
	comprimento length longueur Länge	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	peso m <sup>2</sup> weight poids Gewicht	modulo/paleta module / pallet module / palette Module / Palette	paleta pallet palette Palette
1	600 mm	600 mm				
2	600 mm	450 mm				
3	600 mm	300 mm	25 mm	56 kg	10	19,60 m <sup>2</sup>   1130 kg
4	450 mm	450 mm				
5	450 mm	300 mm				
6	300 mm	300 mm				

### sugestão de aplicação

application suggestion  
suggestion de pose  
verlegeempfehlung

1 módulo | 1 module | 1 module | 1 Modul = 1,96 m<sup>2</sup>

- 1 1 peça | item | pièce | stück 600 x 600
- 2 3 peças | items | pièces | stücke 600 x 450
- 3 1 peça | item | pièce | stück 450 x 450
- 4 1 peça | item | pièce | stück 450 x 300
- 5 2 peças | items | pièces | stücke 600 x 300
- 6 1 peça | item | pièce | stück 300 x 300



**PORTUCALE**

760/00



**PORTUGALE**

760/10





**PORTUCALE**

760/20





# PORTUCALE

700 | 800

piscina  
pool  
piscine  
schwimmbad

800 R1020  
800 R1500



## esquema de montagem

Application advice  
Conseils de pose  
Verlegeanleitung  
**pag. 358**



700/10 | 800/10



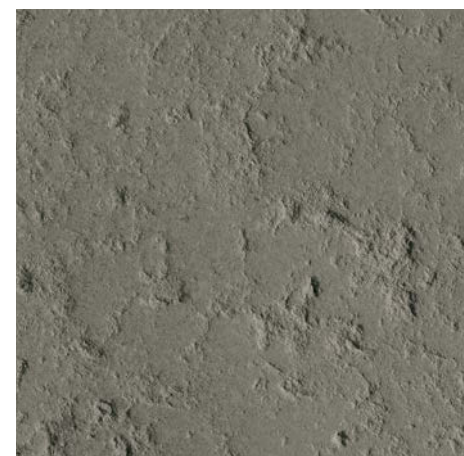
700/00 | 800/00



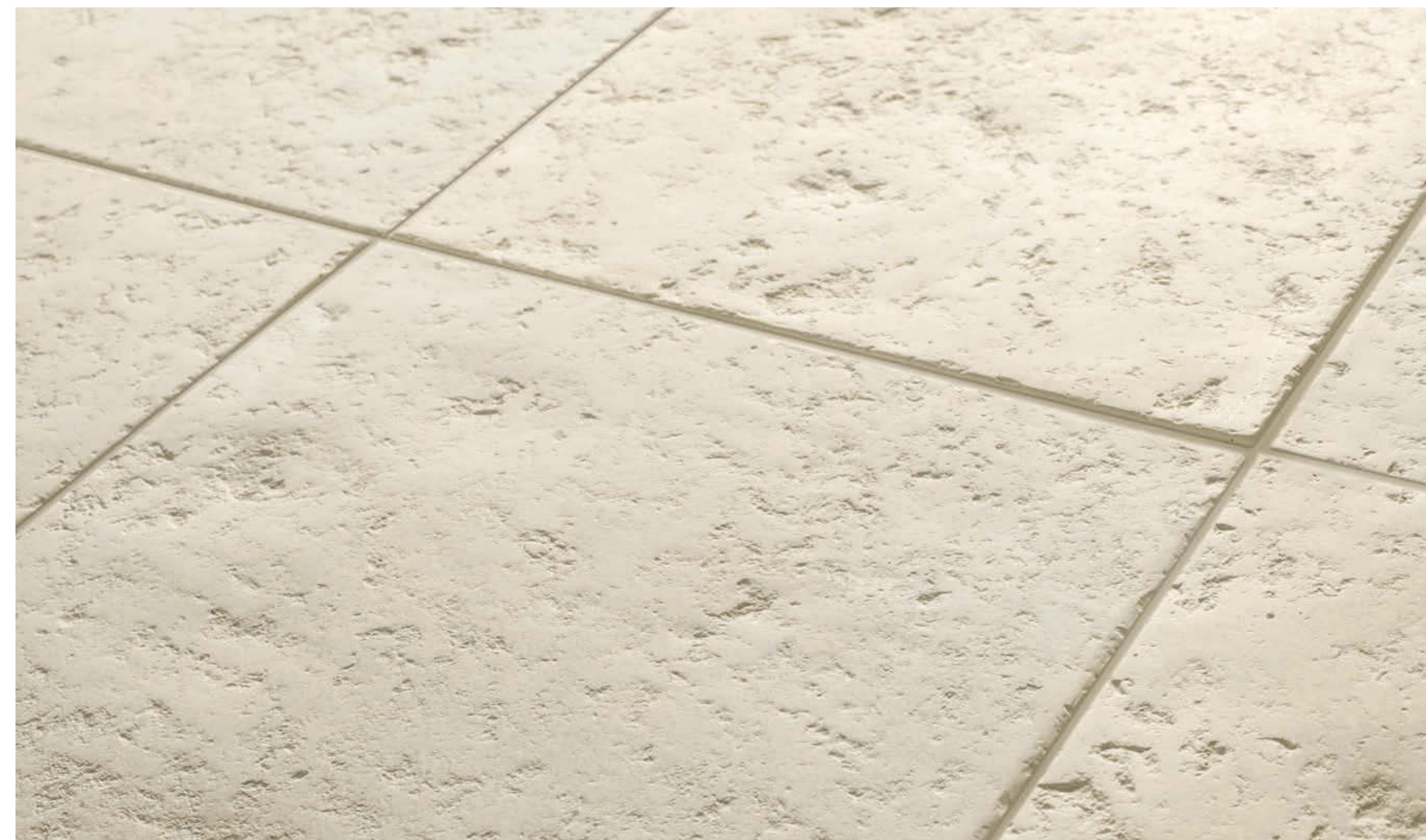
700/20 | 800/20



700/30 | 800/30



700/40 | 800/40



Estes produtos são fabricados a partir de granulados de pedras naturais que podem, como a própria pedra, APRESENTAR LIGEIRAS VARIACIONES DE TONALIDADES E NUANCES DE CORES em função do seu aprovisionamento.

These tiles are made from natural granulated stones and therefore VARIATIONS IN TONE AND COLOUR SHADES MAY OCCUR, as stone is a natural material.

Ces pavements sont fabriqués à partir des granulats de pierres naturelles qui peuvent, comme la pierre elle-même, PRÉSENTER DE LÉGÈRES VARIATIONS DE TONALITÉS ET NUANCES DE COULEURS en fonction de l'approvisionnement.

Diese Fliesen werden aus natürlichen, granulierten Steinen hergestellt. Es können VARIATIONEN IN TON UND FARBEN auftreten da Stein ein natürliches Material ist.

700/10  
800/10

## bordaduras

border  
margelle  
rand



**1**  
800/10  
bordadura  
border  
margelle  
rand



**2**  
800/10  
canto externo  
external corner  
angle sortant  
außencke



**3**  
800/10  
canto interno r15  
r15 internal corner  
angle rentrant r15  
R15 innenecke



**4**  
800/10  
canto externo curvo (esq)  
curved external corner (left)  
angle sortant courbe (gauche)  
gerundete Aussenecke (links)



**5**  
800/10  
canto externo curvo (dir.)  
curved external corner (right)  
angle sortant courbe (droit)  
gerundete aussenecke (rechts)



**6**  
800/10  
800 R1020  
bordadura côncava  
concave border  
margelle concave  
konkaver rand



**7**  
800/10  
800 R1500  
bordadura côncava  
concave border  
margelle concave  
konkaver rand

## acessórios

accessories  
accessoires  
zubehör



**8**  
715 - 500 x 400 x 60  
valeta  
ditch  
rigole  
rinne



**9**  
500 x 250 x 40  
grelha de piscina  
pool overflow grate  
piscine débordement  
überlauftrinne schwimmbad



**10**  
716 - 500 x 400 x 60  
grelha valeta  
ditch grid  
grille rigole  
überlauftrinne

## pavimento

pavers  
dallage  
platten



**11**  
700/10  
500 x 500 x 25

## bordaduras

border  
margelle  
rand

	comprimento length longueur Länge	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	Kg peça kg / piece Kg pièce kg / Stück
<b>1</b>	500 mm	330 mm	30 - 55 mm	15,5 Kg
<b>2</b>	330 mm	330 mm	30 - 55 mm	11 Kg
<b>3</b>	450 mm	330 mm	30 - 55 mm	16,4 Kg
<b>4</b>	330 mm	330 mm	30 - 55 mm	11,2 Kg
<b>5</b>	330 mm	330 mm	30 - 55 mm	11,2 Kg
<b>800 R 1020</b> 8 peças   items   pièces   stücke	<b>6</b> 460/360 mm	330 mm	30 - 55 mm	13 Kg
<b>800 R 1500</b> 10 peças   items   pièces   stücke	<b>7</b> 505/415 mm	330 mm	30 - 55 mm	13,8 Kg

## acessórios

accessories  
accessoires  
zubehör

	comprimento length longueur Länge	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	Kg peça kg / piece Kg pièce kg / Stück	paleta pallet palette Palette
<b>8</b>	500 mm	400 mm	60 mm	25 Kg	-
<b>9</b>	500 mm	250 mm	40 mm	9 Kg	-
<b>10</b>	500 mm	400 mm	60 mm	20 Kg	-

## pavimento

pavers  
dallage  
platten

	comprimento length longueur Länge	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	Kg peça kg / piece Kg pièce kg / Stück	paleta pallet palette Palette
<b>11</b>	500 mm	500 mm	25 mm	14 Kg	20 m <sup>2</sup>



## PORTUCALE

700 | 900

piscina  
pool  
piscine  
schwimmbad

900 R1500



### esquema de montagem

Application advice  
Conseils de pose  
Verlegeanleitung  
[pag. 359](#)



700/10 | 900/10



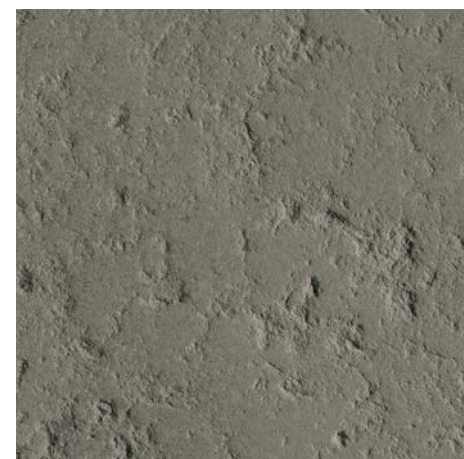
700/00 | 900/00



700/20 | 900/20



700/30 | 900/30



700/40 | 900/40



Estes produtos são fabricados a partir de granulados de pedras naturais que podem, como a própria pedra, APRESENTAR LIGEIRAS VARIAÇÕES DE TONALIDADES E NUANCES DE CORES em função do seu aprovisionamento.

These tiles are made from natural granulated stones and therefore VARIATIONS IN TONE AND COLOUR SHADES MAY OCCUR, as stone is a natural material.

Ces pavements sont fabriqués à partir des granulats de pierres naturelles qui peuvent, comme la pierre elle-même, PRÉSENTER DE LÉGÈRES VARIATIONS DE TONALITÉS ET NUANCES DE COULEURS en fonction de l'approvisionnement.

Diese Fliesen werden aus natürlichen, granulierten Steinen hergestellt. Es können VARIATIONEN IN TON UND FARBEN auftreten da Stein ein natürliches Material ist.

700/30  
900/30

### bordaduras

border  
margelle  
rand



1  
900/30  
bordadura  
border  
margelle  
rand



2  
900/30  
canto externo  
external corner  
angle sortant  
außenecke



3  
900/30  
canto interno r15  
r15 internal corner  
angle rentrant r15  
R15 innenecke



4  
900/30  
canto externo curvo (esq)  
curved external corner (left)  
angle sortant courbe (gauche)  
gerundete Aussenecke (links)



5  
900/30  
canto externo curvo (dir.)  
curved external corner (right)  
angle sortant courbe (droit)  
gerundete aussenecke (rechts)



6  
900/30  
bordadura côncava  
concave border  
margelle concave  
konkaver rand

### acessórios

accessories  
accessoires  
zubehör



7  
715 - 500 x 400 x 60  
valeta  
ditch  
rigole  
rinne



8  
500 x 250 x 40  
grelha de piscina  
pool overflow grate  
piscine débordement  
überlauftrinne schwimmbad



9  
716 - 500 x 400 x 60  
grelha valeta  
ditch grid  
grille rigole  
überlauftrinne

### pavimento

pavers  
dallage  
platten



10  
700/30  
500 x 500 x 25

### bordaduras

border  
margelle  
rand

	comprimento length longueur Länge	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	Kg peça kg / piece Kg pièce kg / Stück
1	500 mm	330 mm	40 mm	14,5 Kg
2	330 mm	330 mm	40 mm	10 Kg
3	450 mm	330 mm	40 mm	17 Kg
4	330 mm	330 mm	40 mm	10,8 Kg
5	330 mm	330 mm	40 mm	10,8 Kg
6	390/480 mm	330 mm	40 mm	12,8 Kg

10 peças | 10 items | pièces | stücke

### acessórios

accessories  
accessoires  
zubehör

	comprimento length longueur Länge	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	Kg peça kg / piece Kg pièce kg / Stück	pallet pallet palette Palette
7	500 mm	400 mm	60 mm	25 Kg	-
8	500 mm	250 mm	40 mm	9 Kg	-
10	500 mm	400 mm	60 mm	20 Kg	-

### pavimento

pavers  
dallage  
platten

	comprimento length longueur Länge	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	Kg peça kg / piece Kg pièce kg / Stück	pallet pallet palette Palette
10	500 mm	500 mm	25 mm	14 Kg	20 m <sup>2</sup>

**PORTUCALE**

700/00



**PORTUCALE**

700/00  
800/00



**PORTUCALE**

700/10  
800/10





# SAHARA

400

piscina  
pool  
piscine  
schwimmbad

400 R1500

### esquema de montagem

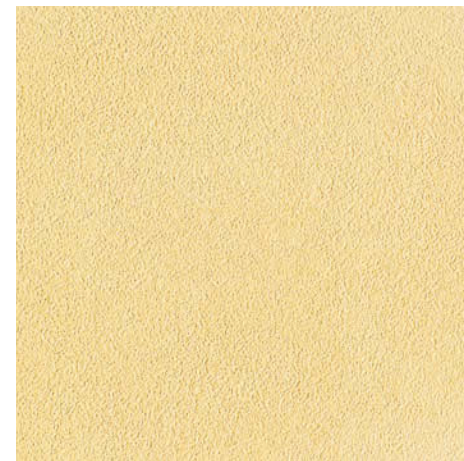
Application advice  
Conseils de pose  
Verlegeanleitung  
pag. 360



400/10



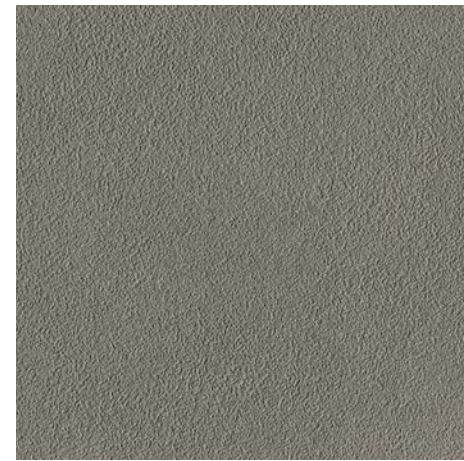
400/00



400/20



400/30



400/40



Estes produtos são fabricados a partir de granulados de pedras naturais que podem, como a própria pedra, APRESENTAR LIGEIRAS VARIÇÕES DE TONALIDADES E NUANCES DE CORES em função do seu aprovisionamento.

These tiles are made from natural granulated stones and therefore VARIATIONS IN TONE AND COLOUR SHADES MAY OCCUR, as stone is a natural material.

Ces pavements sont fabriqués à partir des granulats de pierres naturelles qui peuvent, comme la pierre elle-même, PRÉSENTER DE LÉGÈRES VARIATIONS DE TONALITÉS ET NUANCES DE COULEURS en fonction de l'approvisionnement.

Diese Fliesen werden aus natürlichen, granulierten Steinen hergestellt. Es können VARIATIONEN IN TON UND FARBEN auftreten da Stein ein natürliches Material ist.

400/00

### bordaduras

border  
margelle  
rand



**1**  
400/00 - 500 x 250  
bordadura recta  
straight border  
margelle droit  
gerader rand



**4**  
400/00 - 250 x 250  
canto externo curvo (esq)  
curved external corner (left)  
angle sortant courbe (gauche)  
gerundete aussenecke (links)



**2**  
400/00 - 250 x 250  
canto externo curvo (dir.)  
external corner (right)  
angle sortant courbe (droit)  
gerundete aussenecke (rechts)



**5**  
400/00 - 250 x 250  
canto externo curvo (dir.)  
external corner (right)  
angle sortant courbe (droit)  
gerundete aussenecke (rechts)



**3**  
400/00 - 375 x 375  
canto interno r15  
r15 internal corner  
angle rentrant r15  
R15 innenecke



**6**  
400/00 - (445 x 390) x 250  
400 R1500  
bordadura côncava  
concave border  
margelle concave  
konkaver rand

### bordaduras

border  
margelle  
rand

	comprimento length longueur Länge	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	kg/peça kg / piece Kg / pièce kg / Stück	palette pallet palette Palette
<b>1</b>	500 mm	250 mm	30 - 50 mm	11,6 kg	*
<b>2</b>	250 mm	250 mm	30 - 50 mm	8,6 kg	*
<b>3</b>	375 mm	375 mm	30 - 50 mm	12 kg	*
<b>4</b>	250 mm	250 mm	30 - 50 mm	10 kg	*
<b>5</b>	250 mm	250 mm	30 - 50 mm	10 kg	*
<b>400 R 1500 6</b>	445/390 mm	250 mm	30 - 50 mm	11,80 kg	*

bordadura côncava | concave border | margelle concave | konkaver rand  
11 peças | items | pièces | stücke

### pavimento

pavers  
dallage  
platten



**7**  
400/00  
500 x 500 x 25

### pavimento

pavers  
dallage  
platten

	comprimento length longueur Länge	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	Kg peça kg / piece Kg pièce kg / Stück	palette pallet palette Palette
<b>7</b>	500 mm	500 mm	25 mm	14 Kg	20 m <sup>2</sup>

### \* Quantidades por palete de acordo com a encomenda (mediante pedido)

\* Quantities per pallet according to order (on request)

\* Quantités par palette selon l'ordre (sur demande)

\* Menge pro Palette gemäß Bestellung (auf Anfrage)

**SAHARA**

400/10







## STRUKTURIT

620

piscina  
pool  
piscine  
schwimmbad

### Não resistente a gelo/degelo.

Non freeze-thaw resistant  
Non résistant au gel-dégel  
Nicht beständig gegen Frost-Tau-Wechsel

### esquema de montagem

Application advice  
Conseils de pose  
Verlegeanleitung  
pag. 361



620/10



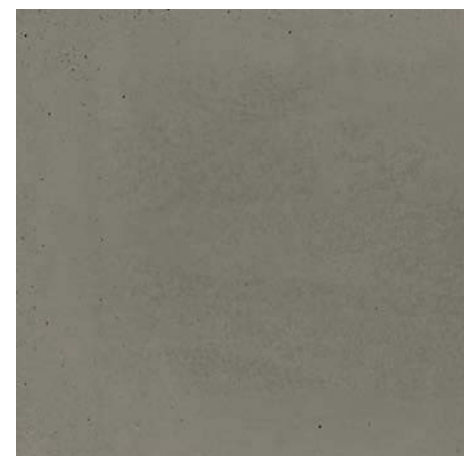
620/00



620/20



620/30



620/40



Estes produtos são fabricados a partir de granulados de pedras naturais que podem, como a própria pedra, APRESENTAR LIGEIRAS VARIACIONES DE TONALIDADES E NUANCES DE CORES em função do seu aprovisionamento.

These tiles are made from natural granulated stones and therefore VARIATIONS IN TONE AND COLOUR SHADES MAY OCCUR, as stone is a natural material.

Ces pavements sont fabriqués à partir des granulats de pierres naturelles qui peuvent, comme la pierre elle-même, PRÉSENTER DE LÉGÈRES VARIATIONS DE TONALITÉS ET NUANCES DE COULEURS en fonction de l'approvisionnement.

Diese Fliesen werden aus natürlichen, granulierten Steinen hergestellt. Es können VARIATIONEN IN TON UND FARBEN auftreten da Stein ein natürliches Material ist.

620/00

### bordaduras

border  
margelle  
rand



1  
620/00  
bordadura rectangular boleada  
bullnose rectangular border  
margelle rectangulaire arrondie  
abgerundeter rechteckiger rand



2  
620/00  
bordadura curva côncava r61  
curved concave border r61  
margelle courbe concave r61  
gebogener konkaver rand r61



3  
620/00  
bordadura côncava 40  
concave border 40  
margelle concave 40  
konkaver rand 40



4  
620/00  
bordadura convexa 40  
convex border 40  
margelle convexe 40  
konvexer rand 40



5  
620/00  
bordadura côncava 60  
concave border 60  
margelle concave 60  
konkaver rand 60



6  
620/00 - 650 x 650  
canto interno redondo grande  
large round internal corner  
angle rentrant arrondi grand  
große runde innere ecke



7  
620/00 - 530 x 530  
canto interno redondo pequeno  
r15 internal corner  
angle rentrant arrondi petit  
R15 innenecke



8  
620/00 - 460 x 460  
canto interno redondo pequeno  
small round internal corner  
angle rentrant arrondi petit  
kleine runde innere ecke



9  
620/00 - 470 x 470  
canto interno recto  
straight internal corner  
angle rentrant droit  
gerade innere ecke



10  
620/00  
canto externo  
external corner  
angle sortant  
aussenecke

### pavimento

pavers  
dallage  
platten



11  
620/00

### bordaduras

border  
margelle  
rand

	comprimento length longueur Länge	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	Kg peça kg / piece Kg pièce kg / Stück
1	600 mm	400 mm	35 - 60 mm	21,5 Kg
2	790/480 mm	400 mm	35 - 60 mm	21 Kg
3	500/405 mm	400 mm	35 - 60 mm	15 Kg
4	405/500 mm	400 mm	35 - 60 mm	15 Kg
5	640/560 mm	400 mm	35 - 60 mm	21 Kg
6	650 mm	650 mm	35 - 60 mm	32 Kg
7	530 mm	530 mm	35 - 60 mm	24 Kg
8	465 mm	465 mm	35 - 60 mm	19 kg
9	480 mm	480 mm	35 - 60 mm	19 kg
10	400 mm	400 mm	35 - 60 mm	16 kg

### pavimento

pavers  
dallage  
platten

	comprimento length longueur Länge	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	Kg peça kg / piece Kg pièce kg / Stück
11	600 mm	400 mm	36 mm	18 Kg



**STRUKTURIT**

620/10



# INCONCRETE

950  
GR 950  
951



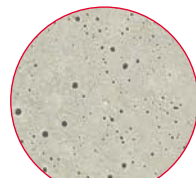
950/30

liso  
smooth  
lisse  
glatt



GR 950/30

bujardado  
hammered  
bouchardé  
gestockt



951/30

bolhas  
bubbles  
bulles  
poren



950/10



GR 950/10



951/10



950/00



GR 950/00



951/00



950/20



GR 950/20



951/20



950/30



GR 950/30



951/30



950/40



GR 950/40



951/40



Estes produtos são fabricados a partir de granulados de pedras naturais que podem, como a própria pedra, APRESENTAR LIGEIRAS VARIAÇÕES DE TONALIDADES E NUANCES DE CORES em função do seu aprovisionamento.

These tiles are made from natural granulated stones and therefore VARIATIONS IN TONE AND COLOUR SHADES MAY OCCUR, as stone is a natural material.

Ces pavements sont fabriqués à partir des granulats de pierres naturelles qui peuvent, comme la pierre elle-même, PRÉSENTER DE LÉGÈRES VARIATIONS DE TONALITÉS ET NUANCES DE COULEURS en fonction de l'approvisionnement.

Diese Fliesen werden aus natürlichen, granulierten Steinen hergestellt. Es können VARIATIONEN IN TON UND FARBEN auftreten da Stein ein natürliches Material ist.

950/40

## elementos planos

flat elements  
éléments plans  
flache stücke

comprimento length longueur Länge	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	peso m <sup>2</sup> weight poids Gewicht	palette pallet palette Palette
500 mm	500 mm	25 mm	55 Kg	20 m <sup>2</sup>   1106 kg

## pavimento

pavers  
dallage  
platten



950/40



Les boissons		CAFES	
ORANGE PRESSEE BIO	4	CHOCOLAT CHAUD 58%	4.50
CITRON PRESSE BIO	4	CHOCOLAT BLANC CHAUD	4.50
MILSHAKE	6	CHOCOLAT VIENNOIS	5
SMOOTHIE BIO	5	CAFE VIENNOIS	5.5
CAFE GLACE	4.70		
RODA BIO	3		
CIDRE	4.5		
VERRE DE VIN	5		

**MARMOBRICK S**

MB S 425

**INCONCRETE**

950/40

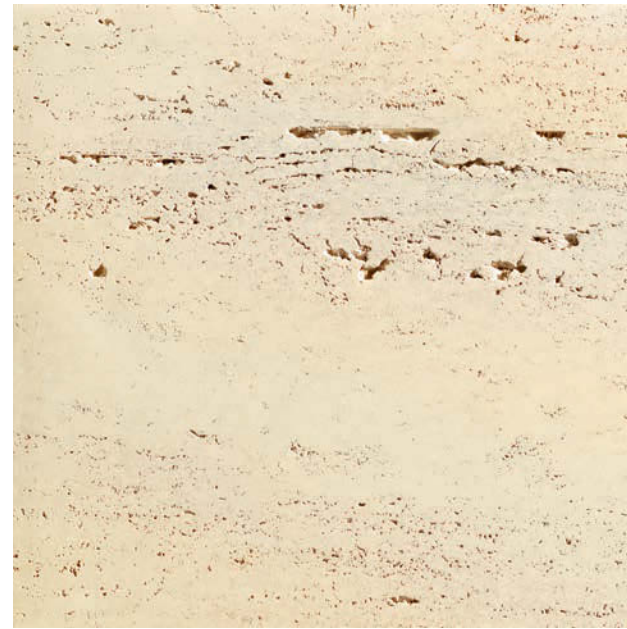


# TRAVERTINO

960

Marcação CE  
CE Marking  
Marquage CE  
CE-Kennzeichen

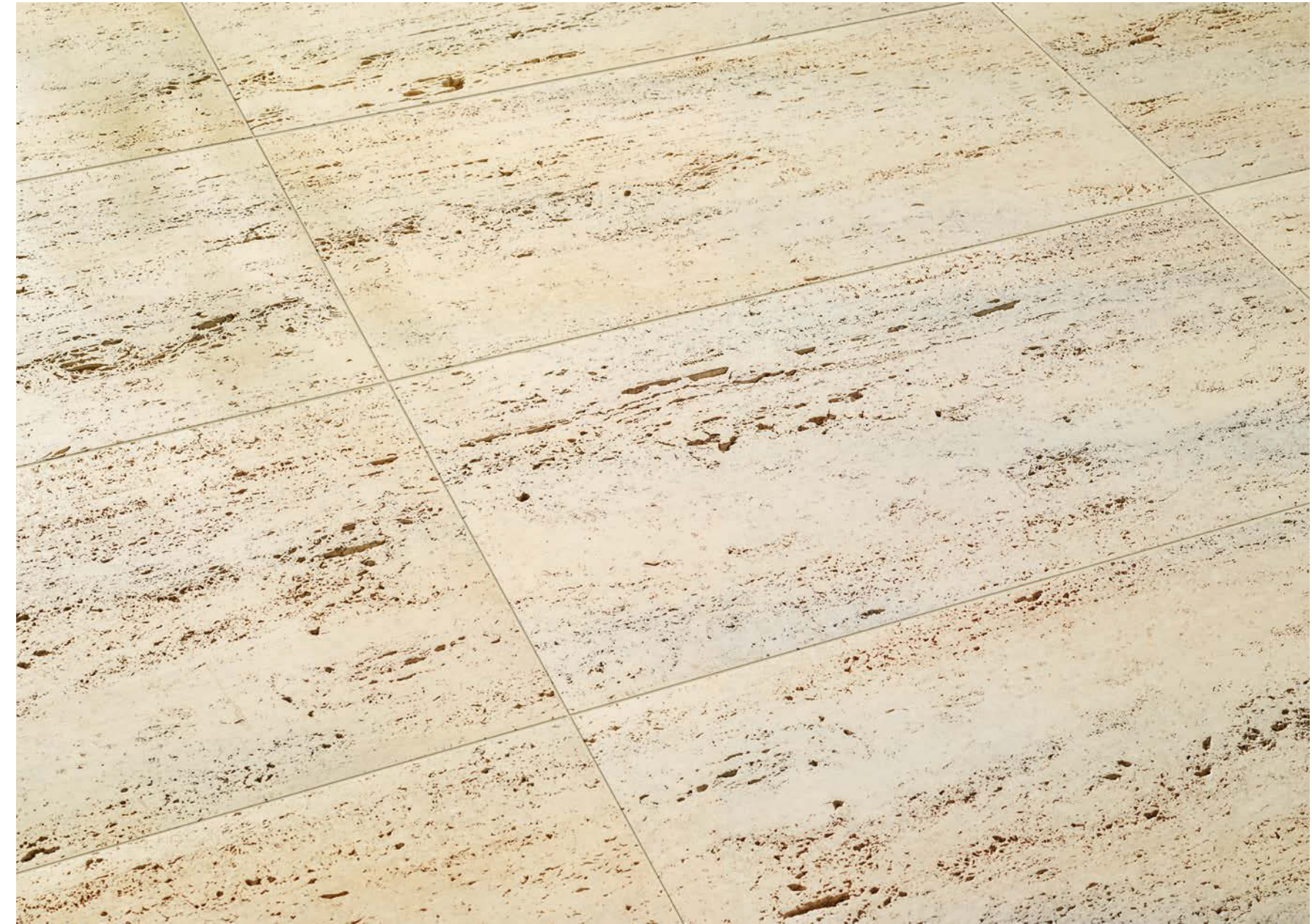
EN 1339:2003



960/00



960/30



Estes produtos são fabricados a partir de granulados de pedras naturais que podem, como a própria pedra, APRESENTAR LIGEIRAS VARIações DE TONALIDADES E NUANCES DE CORES em função do seu aprovisionamento.

These tiles are made from natural granulated stones and therefore VARIATIONS IN TONE AND COLOUR SHADES MAY OCCUR, as stone is a natural material.

Ces pavements sont fabriqués à partir des granulats de pierres naturelles qui peuvent, comme la pierre elle-même, PRÉSENTER DE LÉGÈRES VARIATIONS DE TONALITÉS ET NUANCES DE COULEURS en fonction de l'approvisionnement.

Diese Fliesen werden aus natürlichen, granulierten Steinen hergestellt. Es können VARIATIONEN IN TON UND FARBEN auftreten da Stein ein natürliches Material ist.

960/00

## elementos planos

flat elements  
éléments plans  
flache stücke

comprimento length longueur Länge	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	caixa* box caisse Karton	Kg peça kg / piece Kg pièce kg / Stück	peças m <sup>2</sup> pieces pièces Stücke	peso m <sup>2</sup> weight poids Gewicht
900 mm	450 mm	30 mm	11,75 m <sup>2</sup>   820 kg   29 un.	27 Kg	2,47 un. /m <sup>2</sup>	66 Kg

\* caixa de madeira - dimensões | wooden box - size | caisse en bois - dimensions | Holzbox - Abmessungen  
1110 x 1080 x 650 mm



**TRAVERTINO**

960/00

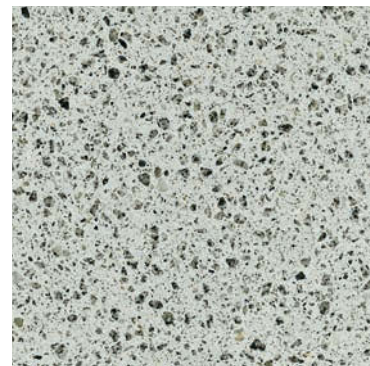


# MARMOCIM

polido | polished  
poli | poliert



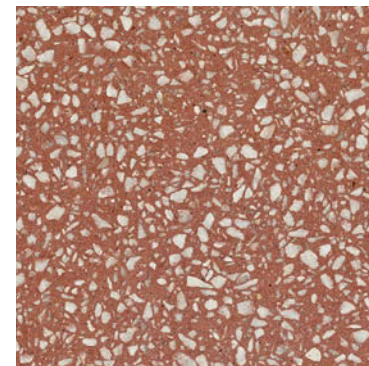
S 408



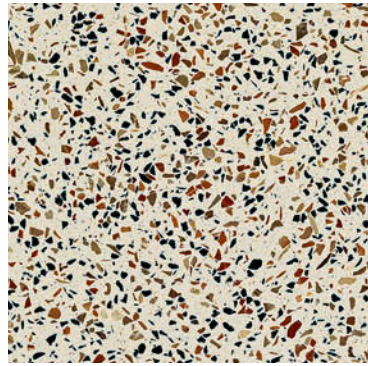
S 417



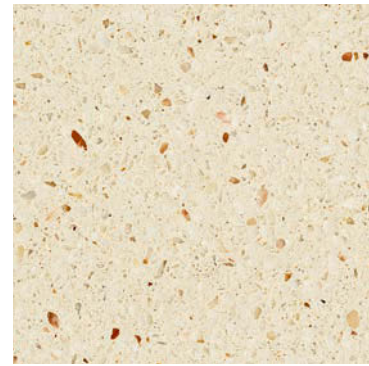
S 428



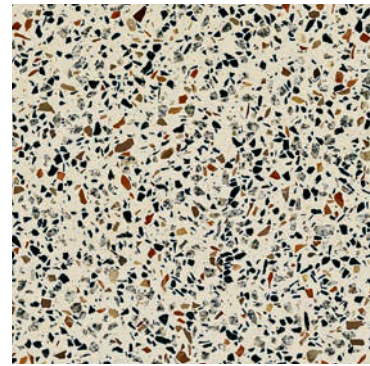
S 424



S 430



S 425



S 436



S 401



S 411



S 432



S 403



S 434



S 429



S 410



S 415



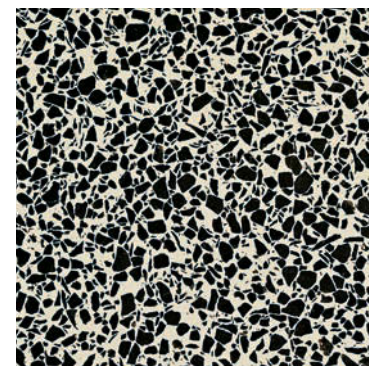
S 423



S 413



S 422



S 435



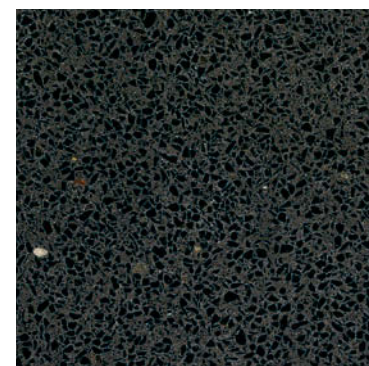
S 426



S 433



S 405



S 427



Estes produtos são fabricados a partir de granulados de pedras naturais que podem, como a própria pedra, APRESENTAR LIGEIRAS VARIações DE TONALIDADES E NUANCES DE CORES em função do seu aprovisionamento.

These tiles are made from natural granulated stones and therefore VARIATIONS IN TONE AND COLOUR SHADES MAY OCCUR, as stone is a natural material.

Ces pavements sont fabriqués à partir des granulats de pierres naturelles qui peuvent, comme la pierre elle-même, PRÉSENTER DE LÉGÈRES VARIATIONS DE TONALITÉS ET NUANCES DE COULEURS en fonction de l'approvisionnement.

Diese Fliesen werden aus natürlichen, granulierten Steinen hergestellt. Es können VARIATIONEN IN TON UND FARBEN auftreten da Stein ein natürliches Material ist.

S 403

## elementos planos

flat elements  
éléments plans  
flache stücke

comprimento length longueur Länge	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	Kg peça kg / piece Kg pièce kg / Stück	paleta pallet palette Palette
410 // 200* mm	410 // 200* mm	18 mm	7,3 // 1,75 Kg	30 m <sup>2</sup>   1300 Kg

\*200x200x18 mm aresta viva  
\*200x200x18 mm Sharp edge  
\*200x200x18 mm Arête vive  
\*200x200x18 mm Scharfe Kanten

Aplicação em fachadas disponível em todos os modelos.  
Application on façades available for all models  
Application sur les façades disponible dans tous les modèles  
Modelle können auch als Wandmodelle verlegt werden

**Todos os modelos disponíveis na classe R10.**  
All models available in R10 class.  
Toutes les modèles sont disponibles avec Classe R10.  
Alle verfügbaren Modelle haben Rutschhemmung R10.

Disponível em 500x500 mm mediante consulta.  
Available in 500x500 mm on request.  
Disponible en 500x500 mm sur demande.  
Verfügbar in 500x500 mm auf Anfrage.

## degrau\*

step  
marche  
stufe



**Degrau DS 410, com 3 rasgos**  
Step DS 410 with 3 grooves with or without bevel  
Marche DS 410 avec 3 coupes, avec ou sans Biseauté  
Stufenmodell DS 410, mit 3 Rillen und mit oder ohne abgeschrägter Kante



**Degrau Marmocim DS 415 Biselado**  
Step DS 415 with bevel  
Marche Marmocim DS 415 Biseauté  
Stufenmodell DS 415 mit abgeschrägter Kante

## isolamento térmico\*

thermal insulation  
isolation thermique  
Wärmedämmung



**Isolamento Térmico ITS 408**  
Thermal Insulation ITS 408  
Isolation thermique ITS 408  
Modell ITS 408 mit Wärmedämmung

## Pavimento para auxiliar cegos e amblíopes\*

Pavement to aid the blind and visually impaired  
Sol pour aider les aveugles et amblíopes  
Bodenbelag für Blinde und Sehbehinderte



**Braille | 410\*\***  
Braille | 410  
Braille | 410  
Modell | 410 Blindenschrift

\*disponível em todos os modelos  
available for all models  
disponible dans tous les modèles  
verfügbar für alle Modelle



## MARMOCIM

S 417

Marmocim  
Braille S 410

### ESTAÇÕES DO METRO NA CIDADE DO PANAMÁ - LINHA 3

METRO STATIONS IN PANAMA CITY - LINE 3

STATIONS DE MÉTRO À PANAMA - LIGNÉ 3

U-BAHNSTATIONEN IN PANAMA STADT - LINIE 3





**MARMOCIM**

S 422



# MARMOCIM

bujardado | hammered  
boucharde | gestockt



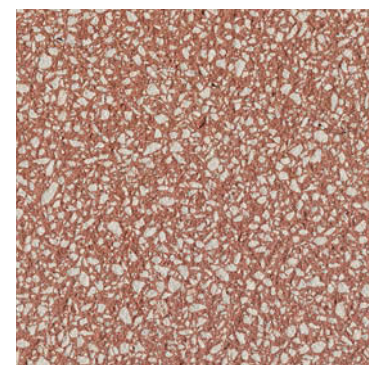
GR 408



GR 417



GR 428



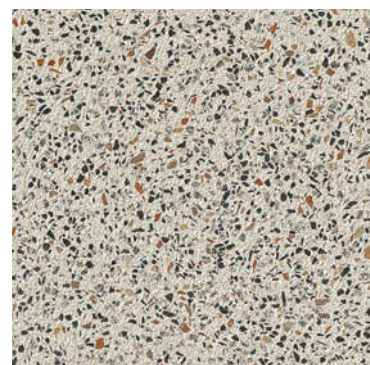
GR 424



GR 430



GR 425



GR 436



GR 401



GR 411



GR 432



GR 403



GR 434



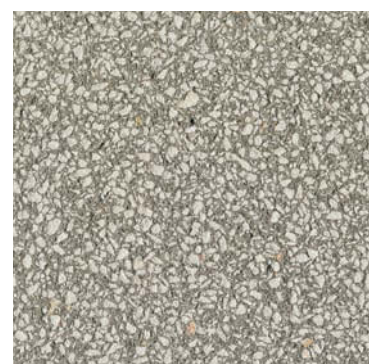
GR 429



GR 410



GR 415



GR 423



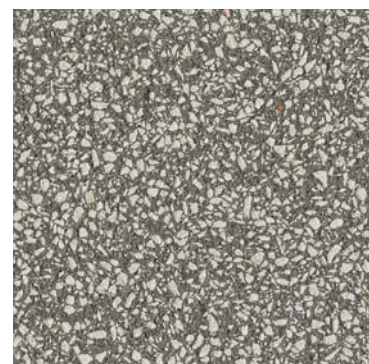
GR 413



GR 422



GR 435



GR 426



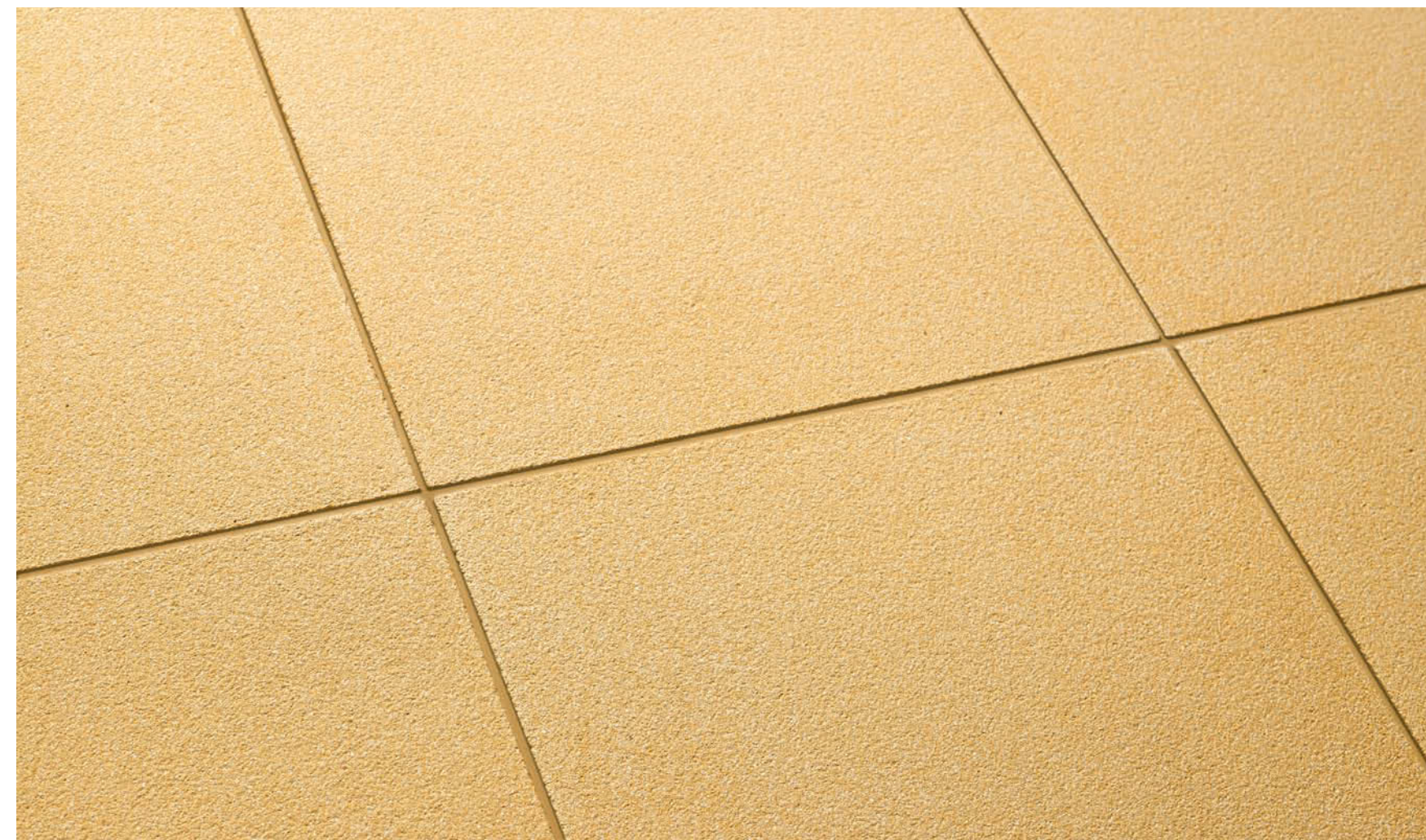
GR 433



GR 405



GR 427



Estes produtos são fabricados a partir de granulados de pedras naturais que podem, como a própria pedra, APRESENTAR LIGEIRAS VARIações DE TONALIDADES E NUANCES DE CORES em função do seu aprovisionamento.

These tiles are made from natural granulated stones and therefore VARIATIONS IN TONE AND COLOUR SHADES MAY OCCUR, as stone is a natural material.

Ces pavements sont fabriqués à partir des granulats de pierres naturelles qui peuvent, comme la pierre elle-même, PRÉSENTER DE LÉGÈRES VARIATIONS DE TONALITÉS ET NUANCES DE COULEURS en fonction de l'approvisionnement.

Diese Fliesen werden aus natürlichen, granulierten Steinen hergestellt. Es können VARIATIONEN IN TON UND FARBEN auftreten da Stein ein natürliches Material ist.

GR 410

## elementos planos

flat elements  
éléments plans  
flache stücke

comprimento length longueur Länge	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	Kg peça kg / piece Kg pièce kg / Stück	paleta pallet palette Palette
410 mm	410 mm	18 mm	7,3 Kg	30 m²   1300 Kg

## Aplicação em fachadas disponível em todos os modelos.

Application on façades available for all models  
Application sur les façades disponible dans tous les modèles  
Modelle können auch als Wandmodelle verlegt werden

## Disponível em 500x500 mm mediante consulta.

Available in 500x500 mm on request.  
Disponible en 500x500 mm sur demande.  
Verfügbar in 500x500 mm auf Anfrage.

## degrau\*

step  
marche  
stufe



Degrau DGR 403 Biselado\*  
Step DGR 403, with bevel  
Marche DGR 403 Biseauté  
Stufenmodell DGR 403, mit abgeschrägter Kante

## isolamento térmico\*

thermal insulation  
isolation thermique  
Wärmedämmung



Isolamento Térmico ITGR 413 \*  
Thermal Insulation ITGR 413  
Isolation thermique ITGR 413  
Modell ITGR 413 mit Wärmedämmung

\*disponível em todos os modelos  
available for all models  
disponible dans tous les modèles  
verfügbar für alle Modelle

Marcação CE  
CE Marking  
Marquage CE  
CE-Kennzeichen

EN 1339:2003



**MARMOCIM**

GR 415



# MARMOCIM

antiderrapante  
anti-skid | antidérapant  
rutschfest



A 430



A 432



A 415



A 426



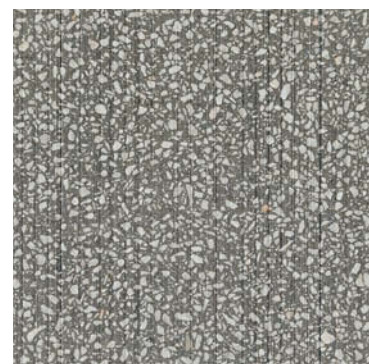
A 425



A 403



A 423



A 426



A 436



A 434



A 413



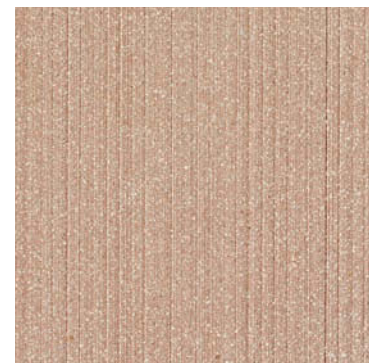
A 433



A 417



A 401



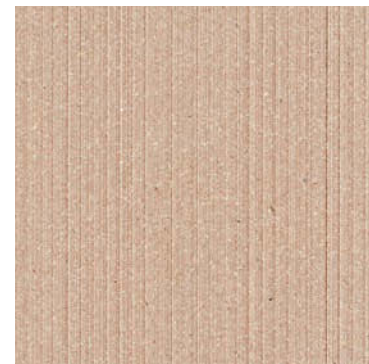
A 429



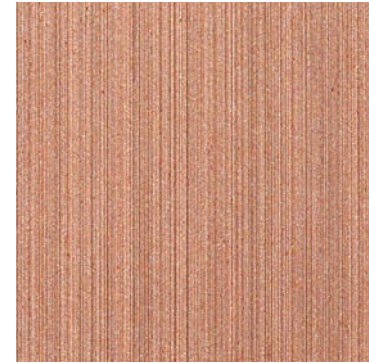
A 422



A 405



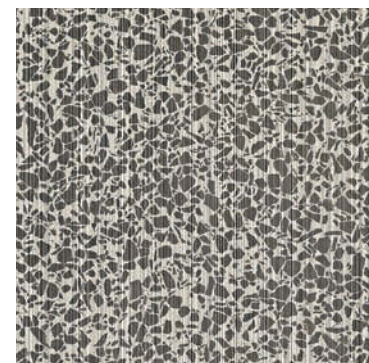
A 428



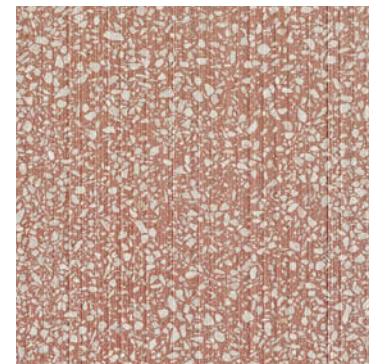
A 411



A 410



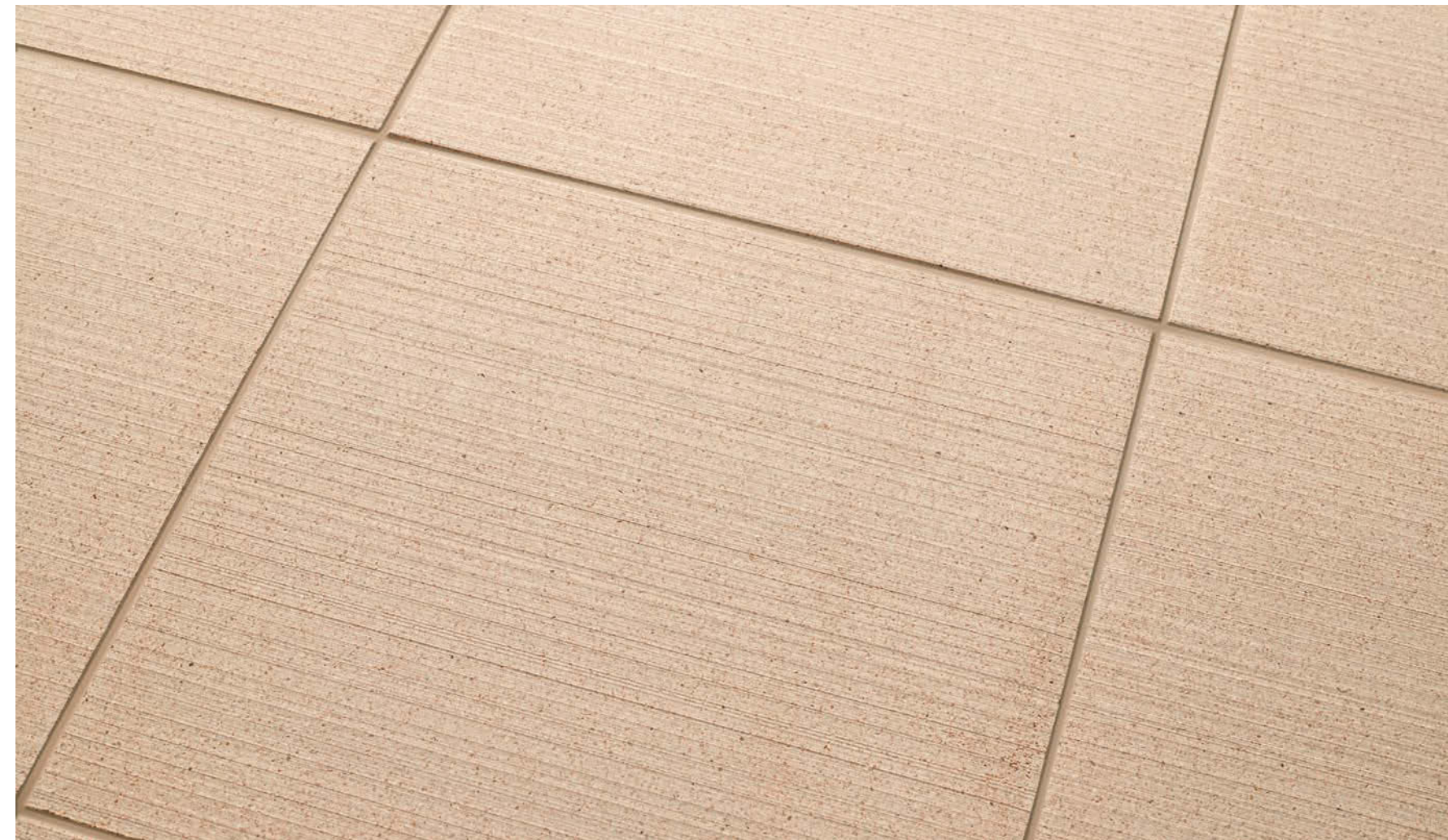
A 435



A 424



A 427



Estes produtos são fabricados a partir de granulados de pedras naturais que podem, como a própria pedra, APRESENTAR LIGEIRAS VARIações DE TONALIDADES E NUANCES DE CORES em função do seu aprovisionamento.

These tiles are made from natural granulated stones and therefore VARIATIONS IN TONE AND COLOUR SHADES MAY OCCUR, as stone is a natural material.

Ces pavements sont fabriqués à partir des granulats de pierres naturelles qui peuvent, comme la pierre elle-même, PRÉSENTER DE LÉGÈRES VARIATIONS DE TONALITÉS ET NUANCES DE COULEURS en fonction de l'approvisionnement.

Diese Fliesen werden aus natürlichen, granulierten Steinen hergestellt. Es können VARIATIONEN IN TON UND FARBEN auftreten da Stein ein natürliches Material ist.

A 401

## elementos planos

flat elements  
éléments plans  
flache stücke

comprimento length longueur Länge	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	Kg peça kg / piece Kg pièce kg / Stück	palette pallet palette Palette
410 mm	410 mm	18 mm	7,3 Kg	30 m <sup>2</sup>   1300 Kg

## Aplicação em fachadas disponível em todos os modelos.

Application on façades available for all models  
Application sur les façades disponible dans tous les modèles  
Modelle können auch als Wandmodelle verlegt werden

## Disponível em 500x500 mm mediante consulta.

Available in 500x500 mm on request.  
Disponible en 500x500 mm sur demande.  
Verfügbar in 500x500 mm auf Anfrage.

## degrau

step  
marche  
stufe



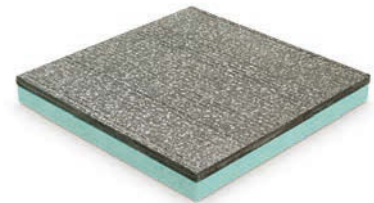
**Degrau DA 403, com 3 rasgos\***  
Step DA 403 with 3 grooves with or without bevel  
Marche DA 403 avec 3 coupes, avec ou sans Biseauté  
Stufenmodell DA 403, mit 3 Rillen und mit oder ohne abgeschrägter Kante



**Degrau Marmocim DA 413 Biselado\***  
Step DA 413 with bevel  
Marche Marmocim DA 413 Biseauté  
Stufenmodell DA 413 mit abgeschrägter Kante

## isolamento térmico

thermal insulation  
isolation thermique  
wärmedämmung



**Isolamento Térmico ITA 426\***  
Thermal Insulation ITA 426  
Isolation thermique ITA 426  
Modell ITA 426 mit Wärmedämmung

\*disponível em todos os modelos  
available for all models  
disponible dans tous les modèles  
verfügbar für alle Modelle

Marcação CE  
CE Marking  
Marquage CE  
CE-Kennzeichen

EN 1339:2003



**MARMOCIM**

A 408



# GODO E PEDRA LAVADA

Marcação CE  
CE Marking  
Marquage CE  
CE-Kennzeichen

EN 1339:2003



251



260



295



270



310



300



325



350



320



293



330



275



296



290



280



Estes produtos são fabricados a partir de granulados de pedras naturais que podem, como a própria pedra, APRESENTAR LIGEIRAS VARIACIONES DE TONALIDADES E NUANCES DE CORES em função do seu aprovisionamento.

These tiles are made from natural granulated stones and therefore VARIATIONS IN TONE AND COLOUR SHADES MAY OCCUR, as stone is a natural material.

Ces pavements sont fabriqués à partir des granulats de pierres naturelles qui peuvent, comme la pierre elle-même, PRÉSENTER DE LÉGÈRES VARIATIONS DE TONALITÉS ET NUANCES DE COULEURS en fonction de l'approvisionnement.

Diese Fliesen werden aus natürlichen, granulierten Steinen hergestellt. Es können VARIATIONEN IN TON UND FARBEN auftreten da Stein ein natürliches Material ist.

251

## elementos planos

flat elements  
éléments plans  
flache stücke

comprimento  
length  
longueur  
Länge

largura  
width  
largeur  
Breite

espessura  
thickness  
épaisseur  
Dicke

peso m<sup>2</sup>  
weight  
poids  
Gewicht

palette  
pallet  
Palette

400 // 600 mm

400 // 400 mm

36 // 42 mm

80 Kg // 95 Kg

25,92 m<sup>2</sup> | 22,12 m<sup>2</sup>

Disponível em 500x500 mm mediante consulta.

Available in 500x500 mm on request.  
Disponible en 500x500 mm sur demande.  
Verfügbar in 500x500 mm auf Anfrage.

## suportes de apoio

supports  
appareils d'appui  
plattenlager



fixos e ajustáveis  
fixed and adjustable  
fixes et réglables  
fest und einstellbar

Apoios reguláveis até 11 cm  
Adjustable supports to 11 cm  
Plots réglables jusqu'à 11 cm  
Höhenverstellbare Plattenlager bis 11 cm

Apoios fixos  
Fixed supports  
Plots d'appui fixes  
Fixe Plattenlager

Apoios reguláveis  
Adjustable supports  
Plots réglables  
Verstellbare Plattenlager

## degrau

step  
marche  
stufe



D 275 - 600 x 400 x 40\*  
Degrau de pavimento lavado  
Washed slab step  
Marche de pavé blanchi  
Waschbetonstufe

1500 x 350 x 100 x 45 // 1350 x 350 x 100 x 45\*  
Degrau completo com espelho  
Full step with front edge  
Marche complète avec mirror  
Stufe mit Vorderkante  
60 Kg/un.

## isolamento térmico

thermal insulation  
isolation thermique  
wärmedämmung



251 IT\*

\*disponível em todos os modelos  
available for all models  
disponible dans tous les modèles  
verfügbar für alle Modelle



**GODO E  
PEDRA LAVADA**

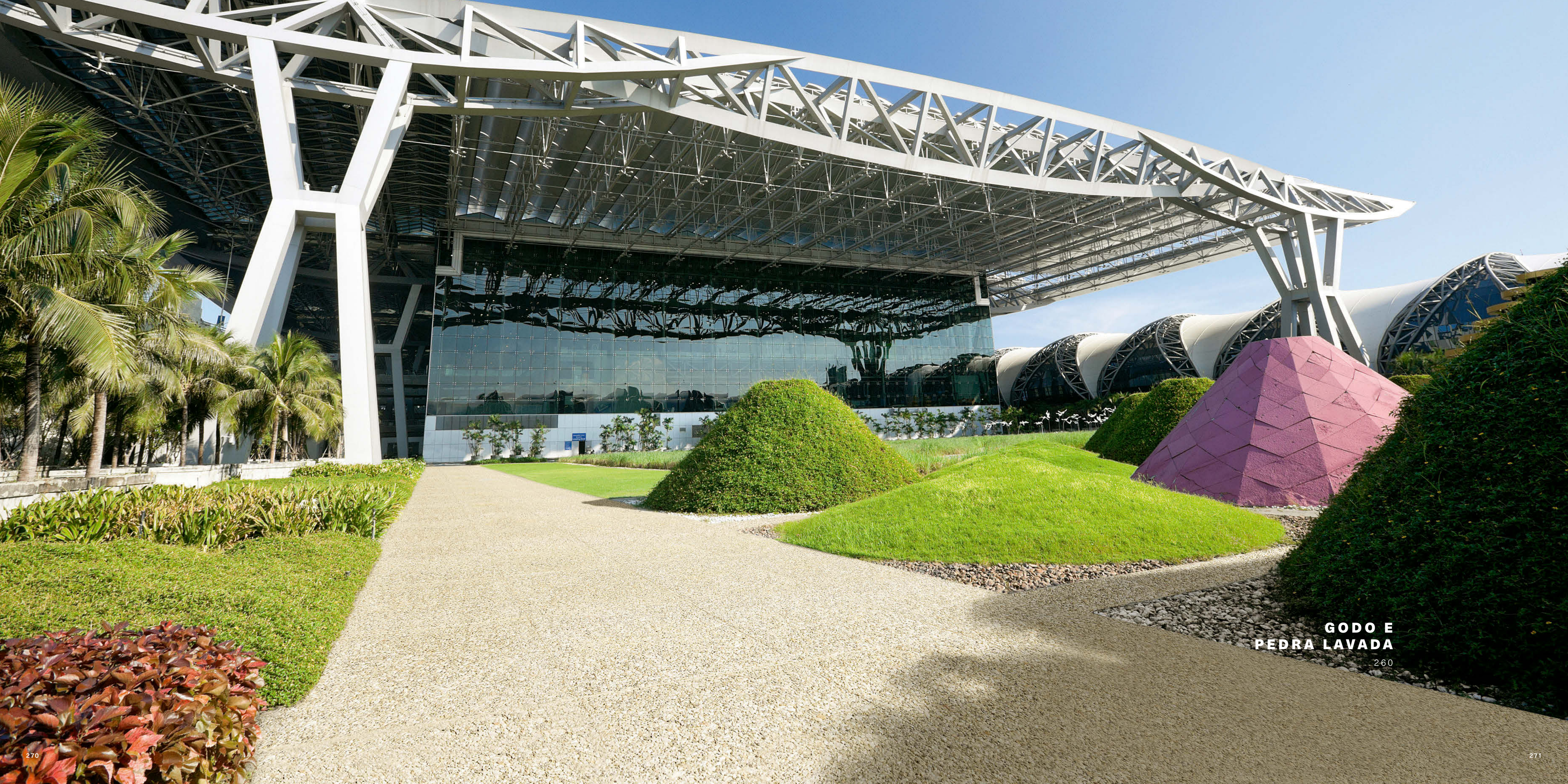
280



**GODO E  
PEDRA LAVADA**

310





**GODO E  
PEDRA LAVADA**

260



**GODO E  
PEDRA LAVADA**

293



## BETÃO APARENTE



110



100



120



130



140



500 / 1  
600 x 400



500 / 2  
600 x 400



620 / 2  
600 x 400



510  
600 x 400  
texturado branco  
white texture  
texture blanc  
weiße Textur



520  
600 x 400  
texturado preto  
black texture  
texture noir  
schwarze Textur

Marcação CE  
CE Marking  
Marquage CE  
CE-Kennzeichen

EN 1339:2003

### Não resistente a gelo/degelo

Non freeze-thaw resistant

Non résistant au gel-dégel

Nicht beständig gegen Frost-Tau-Wechsel.

### degrau

step

marche

stufe



**D 100 - 600 x 400 x 40\***  
Degrau de betão normal  
Regular concrete step  
Marche de béton normal  
Betonstufe



**D 110 - 600 x 300 x 40\***  
Degrau de betão normal  
Regular concrete step  
Marche de béton normal  
Betonstufe

**\*disponível em todos os modelos**  
available for all models  
disponible dans tous les modèles  
verfügbar für alle Modelle

### isolamento térmico

thermal insulation

isolation thermique

wärmedämmung



### 100 IT

**100 | 110 | Mod.120 | 130 | 140**

**Disponível em 500x500 mediante consulta.**  
Available in 500x500 mm on request.  
Disponible en 500x500 mm sur demande.  
Verfügbar in 500x500 mm auf Anfrage.



Estes produtos são fabricados a partir de granulados de pedras naturais que podem, como a própria pedra, APRESENTAR LIGEIRAS VARIAÇÕES DE TONALIDADES E NUANCES DE CORES em função do seu aprovisionamento.

These tiles are made from natural granulated stones and therefore VARIATIONS IN TONE AND COLOUR SHADES MAY OCCUR, as stone is a natural material.

Ces pavements sont fabriqués à partir des granulats de pierres naturelles qui peuvent, comme la pierre elle-même, PRÉSENTER DE LÉGÈRES VARIATIONS DE TONALITÉS ET NUANCES DE COULEURS en fonction de l'approvisionnement.

Diese Fliesen werden aus natürlichen, granulierten Steinen hergestellt. Es können VARIATIONEN IN TON UND FARBEN auftreten da Stein ein natürliches Material ist.

500 / 2

comprimento length longueur Länge	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	peso m <sup>2</sup> weight poids Gewicht	paleta pallet palette Palette
400 // 600 mm	400 // 400 mm	36 // 42 mm	75 Kg // 90 Kg	24,96 m <sup>2</sup>   22,12 m <sup>2</sup>

### recomendação

recommendation

recommandation

empfehlung

**Em todos os modelos deve ser sempre aplicado um impermeabilizante da nossa gama Block.**

A waterproof coating from our Block range must be applied to all models.

Il est conseillé d'appliquer une étanchéité de notre gamme Block dans tous les modèles.

Alle Modelle sollten mit einem Produkt aus unserem Sortiment imprägniert werden.

**Aplicação em fachadas com sistema de grampeado disponível em todos os modelos.**

Application on facades available for all models only in Ventilated Façade System

Application sur façades avec système d'agrafage disponible sur tous les modèles.

Modelle können auch als Wandmodelle verlegt werden - Hinterlüftete Fassade.

## BETÃO APARENTE

520

texturado preto | black texture  
texture noir | schwarze Textur

PAVIMENTO COM TRATAMENTO PRETO  
BLACK FLOOR TREATMENT  
DALLAGE AVEC TRAITEMENT NOIR  
BODENBEHANDLUNG MIT SCHWARZ



## BETÃO APARENTE

bujardado  
hammered  
boucharde  
gestockt

Marcação CE  
CE Marking  
Marquage CE  
CE-Kennzeichen

EN 1339:2003

### Não resistente a gelo/degelo

Non freeze-thaw resistant

Non résistant au gel-dégel

Nicht beständig gegen Frost-Tau-Wechsel.



GR 110



GR 160



GR 120



GR 155/2



GR 620/2



GR 130



GR 155/7



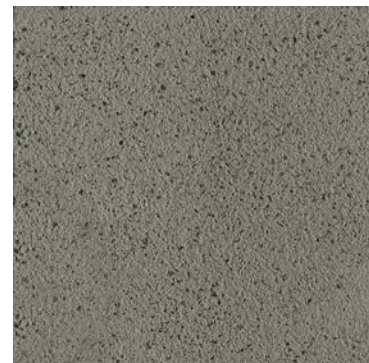
GR 620/7



GR 100



GR 165



GR 140



GR 155/4



GR 620/4



Estes produtos são fabricados a partir de granulados de pedras naturais que podem, como a própria pedra, APRESENTAR LIGEIRAS VARIACIONES DE TONALIDADES E NUANCES DE CORES em função do seu aprovisionamento.

These tiles are made from natural granulated stones and therefore VARIATIONS IN TONE AND COLOUR SHADES MAY OCCUR, as stone is a natural material.

Ces pavements sont fabriqués à partir des granulats de pierres naturelles qui peuvent, comme la pierre elle-même, PRÉSENTER DE LÉGÈRES VARIATIONS DE TONALITÉS ET NUANCES DE COULEURS en fonction de l'approvisionnement.

Diese Fliesen werden aus natürlichen, granulierten Steinen hergestellt. Es können VARIATIONEN IN TON UND FARBEN auftreten da Stein ein natürliches Material ist.

GR 620/4

comprimento length longueur Länge	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	peso m <sup>2</sup> weight poids Gewicht	palete pallet palette Palette
400 // 600 mm	400 // 400 mm	36 // 42 mm	75 Kg // 90 Kg	24,96 m <sup>2</sup>   22,12 m <sup>2</sup>

### Aplicação em fachadas disponível em todos os modelos.

Application on façades available for all models

Application sur les façades disponible dans tous les modèles

Modelle können auch als Wandmodelle verlegt werden

### Degrau disponível em todos os modelos.

Step available for all models

Marche disponible dans tous les modèles

Stufe verfügbar für alle Modelle

### recomendação

recommendation

recommandation

empfehlung

### Em todos os modelos deve ser sempre aplicado um impermeabilizante da nossa gama Block.

A waterproof coating from our Block range must be applied to all models.

Il est conseillé d'appliquer une étanchéité de notre gamme Block dans tous les modèles.

Alle Modelle sollten mit einem Produkt aus unserem Sortiment imprägniert werden.

### isolamento térmico

thermal insulation

isolation thermique

wärmedämmung



GR 100 IT\*

GR 100 | GR 110 | GR 120  
GR 130 | GR 140

Disponível em 500x500 mediante consulta.  
Available in 500x500 mm on request.  
Disponible en 500x500 mm sur demande.  
Verfügbar in 500x500 mm auf Anfrage.

\*disponível em todos os modelos  
available for all models  
disponible dans tous les modèles  
verfügbar für alle Modelle



**BETÃO APARENTE**

GR 620/2

## BETÃO APARENTE

GR 110

**Fachada Ventilada**  
Ventilated Facade  
Façade ventilé  
hinterlüftete Fassaden





# ARDÓSIA

635

Marcação CE  
CE Marking  
Marquage CE  
CE-Kennzeichen

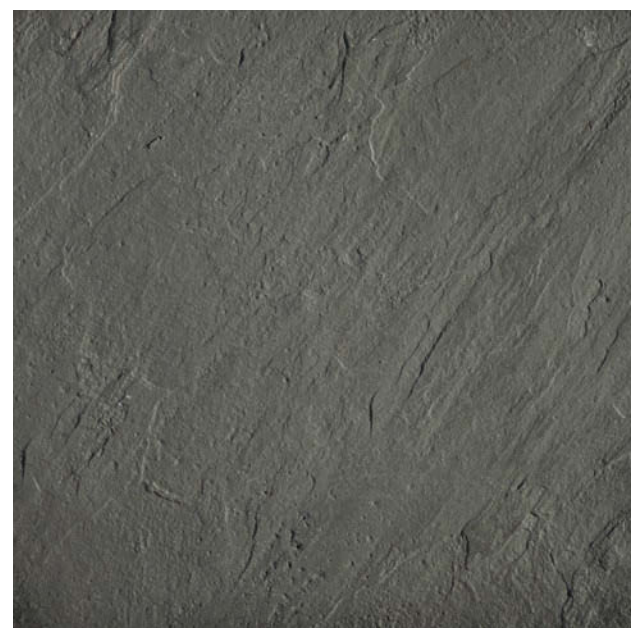
EN 1339:2003



635/2



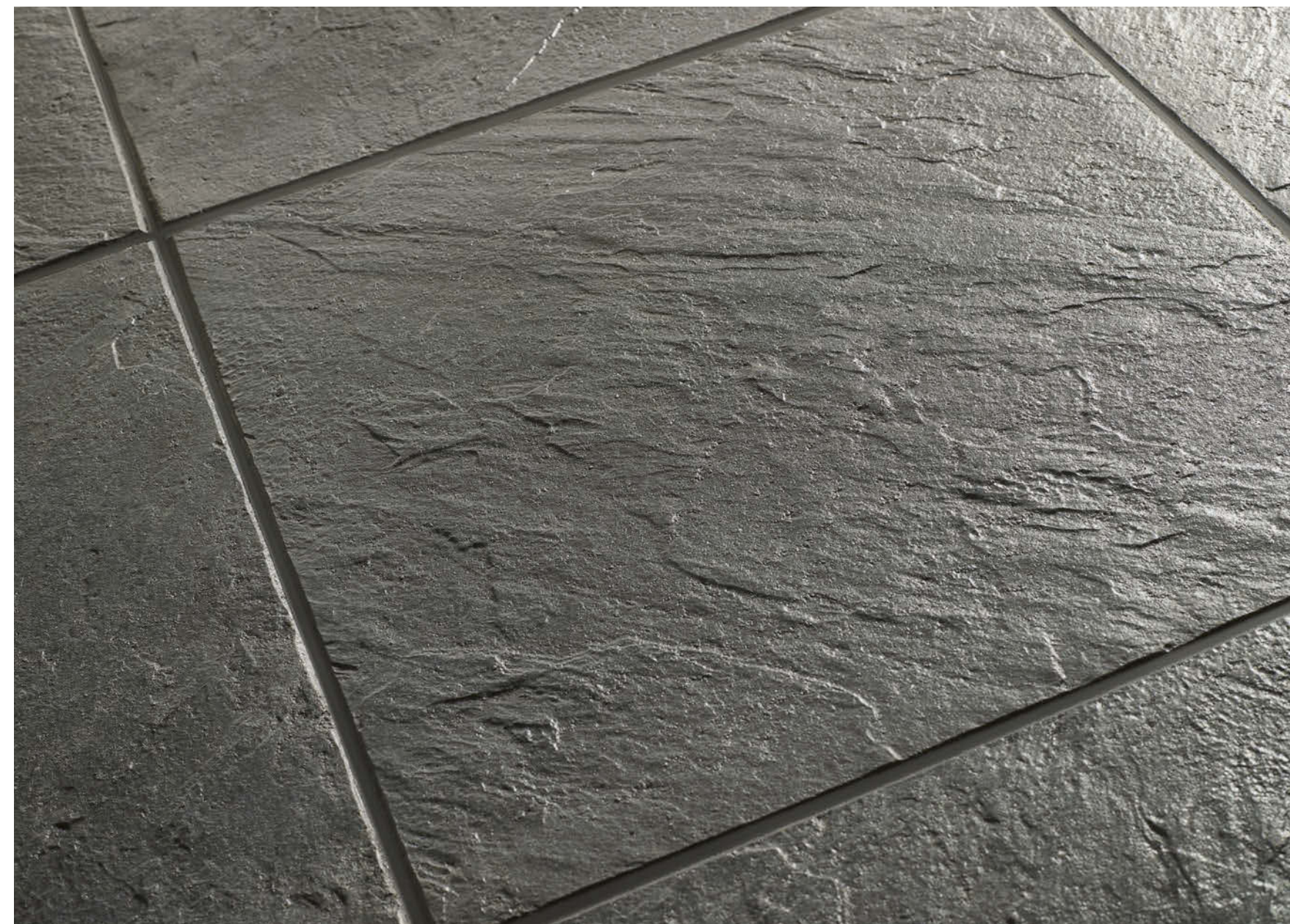
635/2 GR



635/4



635/4 GR



635/4

Estes produtos são fabricados a partir de granulados de pedras naturais que podem, como a própria pedra, APRESENTAR LIGEIRAS VARIAÇÕES DE TONALIDADES E NUANCES DE CORES em função do seu aprovisionamento.

These tiles are made from natural granulated stones and therefore VARIATIONS IN TONE AND COLOUR SHADES MAY OCCUR, as stone is a natural material.

Ces pavements sont fabriqués à partir des granulats de pierres naturelles qui peuvent, comme la pierre elle-même, PRÉSENTER DE LÉGÈRES VARIATIONS DE TONALITÉS ET NUANCES DE COULEURS en fonction de l'approvisionnement.

Diese Fliesen werden aus natürlichen, granulierten Steinen hergestellt. Es können VARIATIONEN IN TON UND FARBEN auftreten da Stein ein natürliches Material ist.

comprimento length longueur Länge	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	Kg peça kg / piece Kg pièce kg / Stück	peso m <sup>2</sup> weight poids Gewicht	palette pallet palette Palette
500 mm	500 mm	40 mm	20,8 Kg	83,2 kg	24 m <sup>2</sup>   1996,8 Kg
400 mm	400 mm	38 mm	12 Kg	75 kg	24 m <sup>2</sup>   1800 Kg
600 mm	400 mm	38 mm	19,5 Kg	81,12 kg	24 m <sup>2</sup>   1950 Kg



**ARDÓSIA**

635/4





**ARDÓSIA**

635/2



## RELEVO NORMAL

## RELEVO BUJARDADO

hammered  
boucharde  
gestockt

Marcação CE  
CE Marking  
Marquage CE  
CE-Kennzeichen

EN 1339:2003



71/0



62/0



63/0



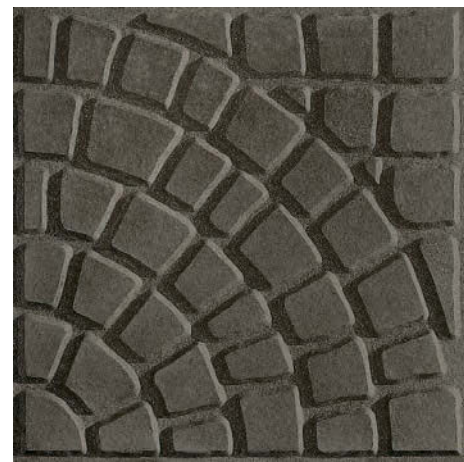
70/0



GR 70/0



GR 70/5



62/5



63/5



62/5

Estes produtos são fabricados a partir de granulados de pedras naturais que podem, como a própria pedra, APRESENTAR LIGEIRAS VARIações DE TONALIDADES E NUANCES DE CORES em função do seu aprovisionamento.

These tiles are made from natural granulated stones and therefore VARIATIONS IN TONE AND COLOUR SHADES MAY OCCUR, as stone is a natural material.

Ces pavements sont fabriqués à partir des granulats de pierres naturelles qui peuvent, comme la pierre elle-même, PRÉSENTER DE LÉGÈRES VARIATIONS DE TONALITÉS ET NUANCES DE COULEURS en fonction de l'approvisionnement.

Diese Fliesen werden aus natürlichen, granulierten Steinen hergestellt. Es können VARIATIONEN IN TON UND FARBEN auftreten da Stein ein natürliches Material ist.

### CONTACTE-NOS para sugestões de aplicação

contact us  
for application suggestions

contactez-nous  
pour connaître nos suggestions de pose

Kontaktieren Sie uns  
für Verlegeempfehlungen

GR 70/0

	comprimento length longueur Länge	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	peso m <sup>2</sup> weight poids Gewicht	palette pallet palette Palette
<b>relevo normal</b>	400 mm	400 mm	38 mm	81,25 Kg	24,96 m <sup>2</sup>   2028 kg
<b>relevo bujardado</b> hammered   boucharde   gestockt	400 mm	400 mm	38 mm	75 kg	24,96 m <sup>2</sup>   1870 kg



**RELEVO  
BUJARDADO**

GR 70/0



## RELEVO POLIDO

polished  
poli  
poliert

Marcação CE  
CE Marking  
Marquage CE  
CE-Kennzeichen

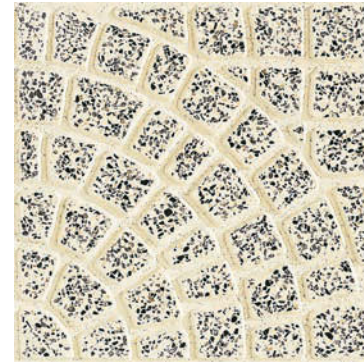
EN 1339:2003



62/0



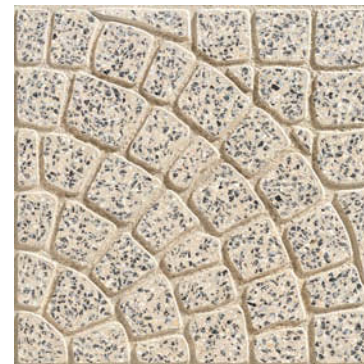
63/0



62/3



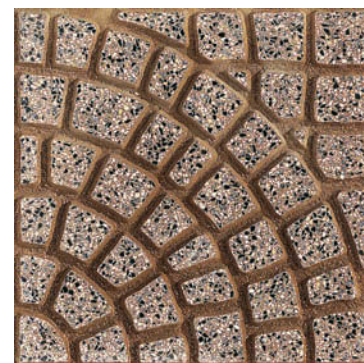
63/3



62/6



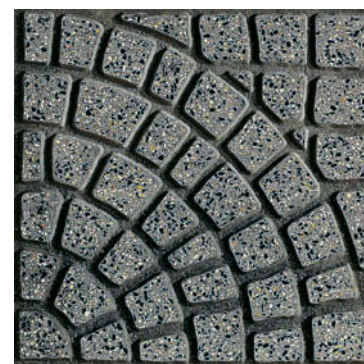
63/6



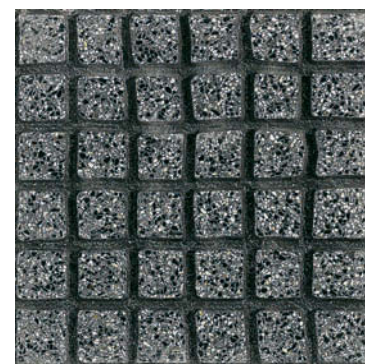
62/7



63/7



62/4



63/4



Estes produtos são fabricados a partir de granulados de pedras naturais que podem, como a própria pedra, APRESENTAR LIGEIRAS VARIações DE TONALIDADES E NUANCES DE CORES em função do seu aprovisionamento.

These tiles are made from natural granulated stones and therefore VARIATIONS IN TONE AND COLOUR SHADES MAY OCCUR, as stone is a natural material.

Ces pavements sont fabriqués à partir des granulats de pierres naturelles qui peuvent, comme la pierre elle-même, PRÉSENTER DE LÉGÈRES VARIATIONS DE TONALITÉS ET NUANCES DE COULEURS en fonction de l'approvisionnement.

Diese Fliesen werden aus natürlichen, granulierten Steinen hergestellt. Es können VARIATIONEN IN TON UND FARBEN auftreten da Stein ein natürliches Material ist.

### CONTACTE-NOS para sugestões de aplicação

contact us  
for application suggestions

contactez-nous  
pour connaître nos suggestions de pose

Kontaktieren Sie uns  
für Verlegeempfehlungen

62 / 3

comprimento  
length  
longueur  
Länge

400 mm

largura  
width  
largeur  
Breite

400 mm

espessura  
thickness  
épaisseur  
Dicke

38 mm

peso m<sup>2</sup>  
weight  
poids  
Gewicht

81,25 Kg

palette  
pallet  
palette  
Palette

24,96 m<sup>2</sup> | 2028 kg



## RELEVO POLIDO

polished  
poli  
poliert

Marcação CE  
CE Marking  
Marquage CE  
CE-Kennzeichen

EN 1339:2003



64/0



70/0



64/3



70/3



62/6



70/6



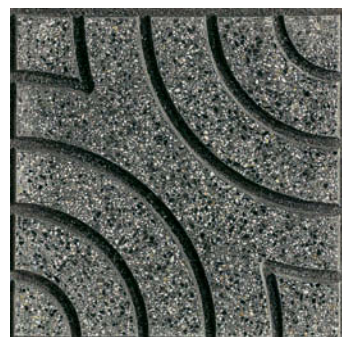
64/7



70/7



69/7



64/4



70/4



70/44 | 500 x 500



Estes produtos são fabricados a partir de granulados de pedras naturais que podem, como a própria pedra, APRESENTAR LIGEIRAS VARIações DE TONALIDADES E NUANCES DE CORES em função do seu aprovisionamento.

These tiles are made from natural granulated stones and therefore VARIATIONS IN TONE AND COLOUR SHADES MAY OCCUR, as stone is a natural material.

Ces pavements sont fabriqués à partir des granulats de pierres naturelles qui peuvent, comme la pierre elle-même, PRÉSENTER DE LÉGÈRES VARIATIONS DE TONALITÉS ET NUANCES DE COULEURS en fonction de l'approvisionnement.

Diese Fliesen werden aus natürlichen, granulierten Steinen hergestellt. Es können VARIATIONEN IN TON UND FARBEN auftreten da Stein ein natürliches Material ist.

### CONTACTE-NOS para sugestões de aplicação

contact us  
for application suggestions

contactez-nous  
pour connaître nos suggestions de pose

Kontaktieren Sie uns  
für Verlegeempfehlungen

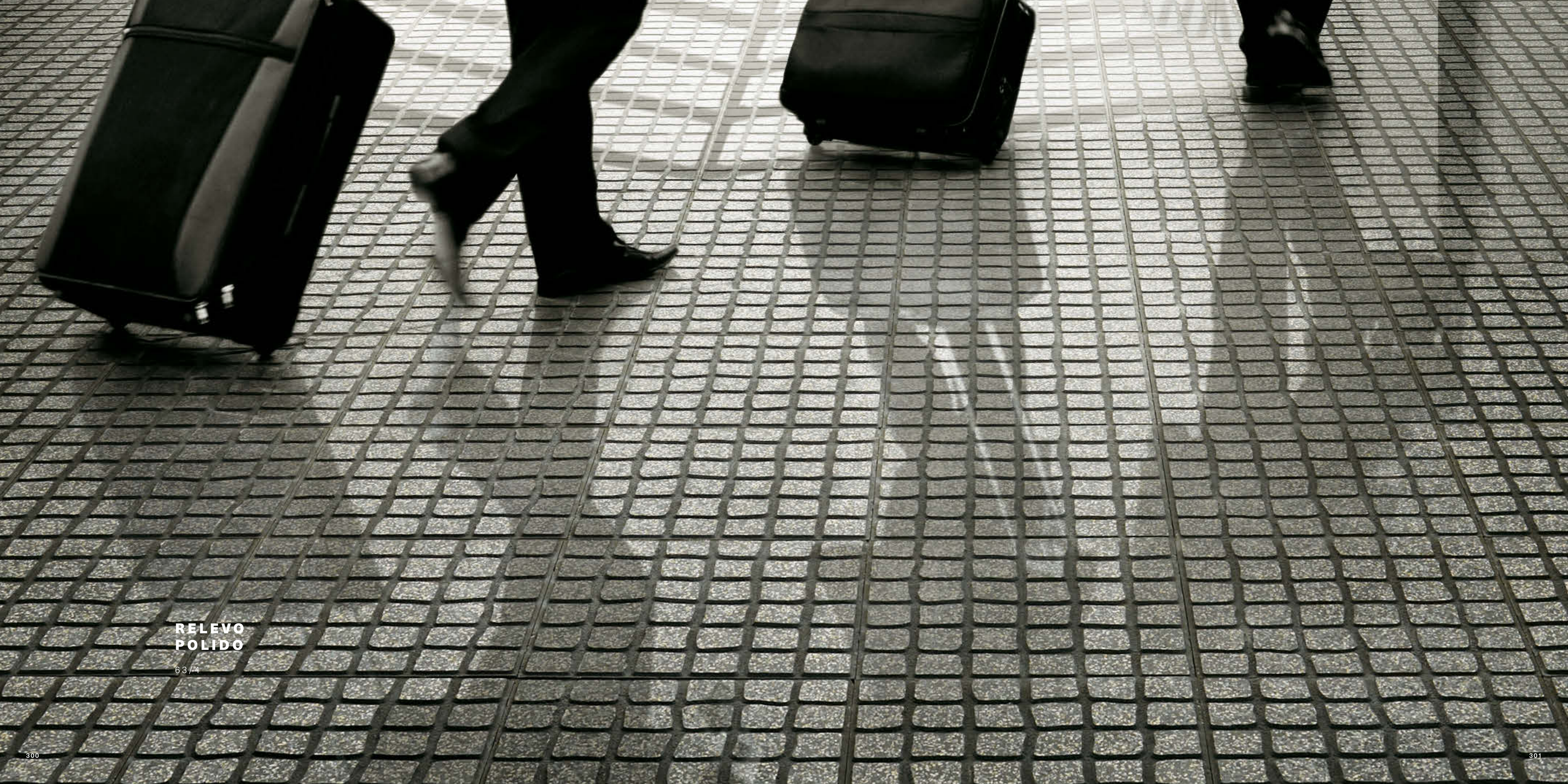
64/7

comprimento length longueur Länge	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	peso m <sup>2</sup> weight poids Gewicht	palette pallet palette Palette
400 mm	400 mm	38 mm	81,25 Kg	24,96 m <sup>2</sup>   2028 kg

**RELEVO  
POLIDO**

62/4





**RELEVO  
POLIDO**

63/4





**RELEVO  
POLIDO**

70/0



**RELEVO  
POLIDO**

70/4



## LISO POLIDO

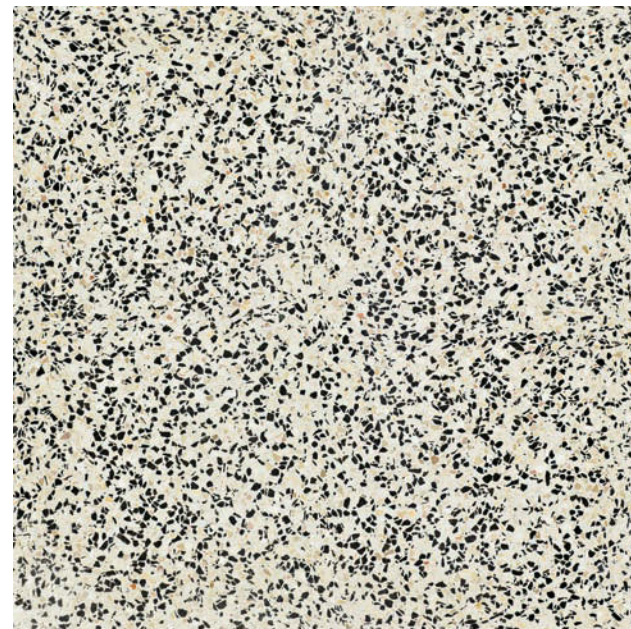
polished  
poli  
poliert

Marcação CE  
CE Marking  
Marquage CE  
CE-Kennzeichen

EN 1339:2003



140 / 1



140 / 3



140 / 44



Estes produtos são fabricados a partir de granulados de pedras naturais que podem, como a própria pedra, APRESENTAR LIGEIRAS VARIações DE TONALIDADES E NUANCES DE CORES em função do seu aprovisionamento.

These tiles are made from natural granulated stones and therefore VARIATIONS IN TONE AND COLOUR SHADES MAY OCCUR, as stone is a natural material.

Ces pavements sont fabriqués à partir des granulats de pierres naturelles qui peuvent, comme la pierre elle-même, PRÉSENTER DE LÉGÈRES VARIATIONS DE TONALITÉS ET NUANCES DE COULEURS en fonction de l'approvisionnement.

Diese Fliesen werden aus natürlichen, granulierten Steinen hergestellt. Es können VARIATIONEN IN TON UND FARBEN auftreten da Stein ein natürliches Material ist.

140 / 3

comprimento length longueur Länge	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	peso m <sup>2</sup> weight poids Gewicht	paleta pallet palette Palette
400 mm	400 mm	31 mm	75 Kg	28,8 m <sup>2</sup>



**LISO  
POLIDO**

140/44

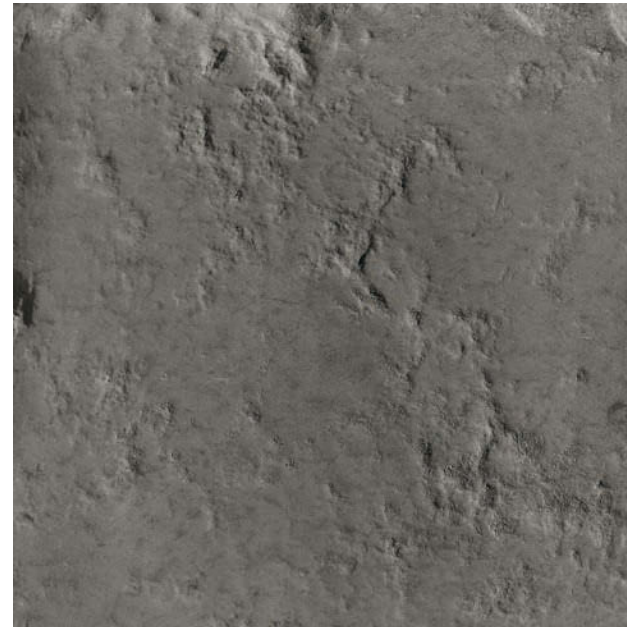


# TRIANON

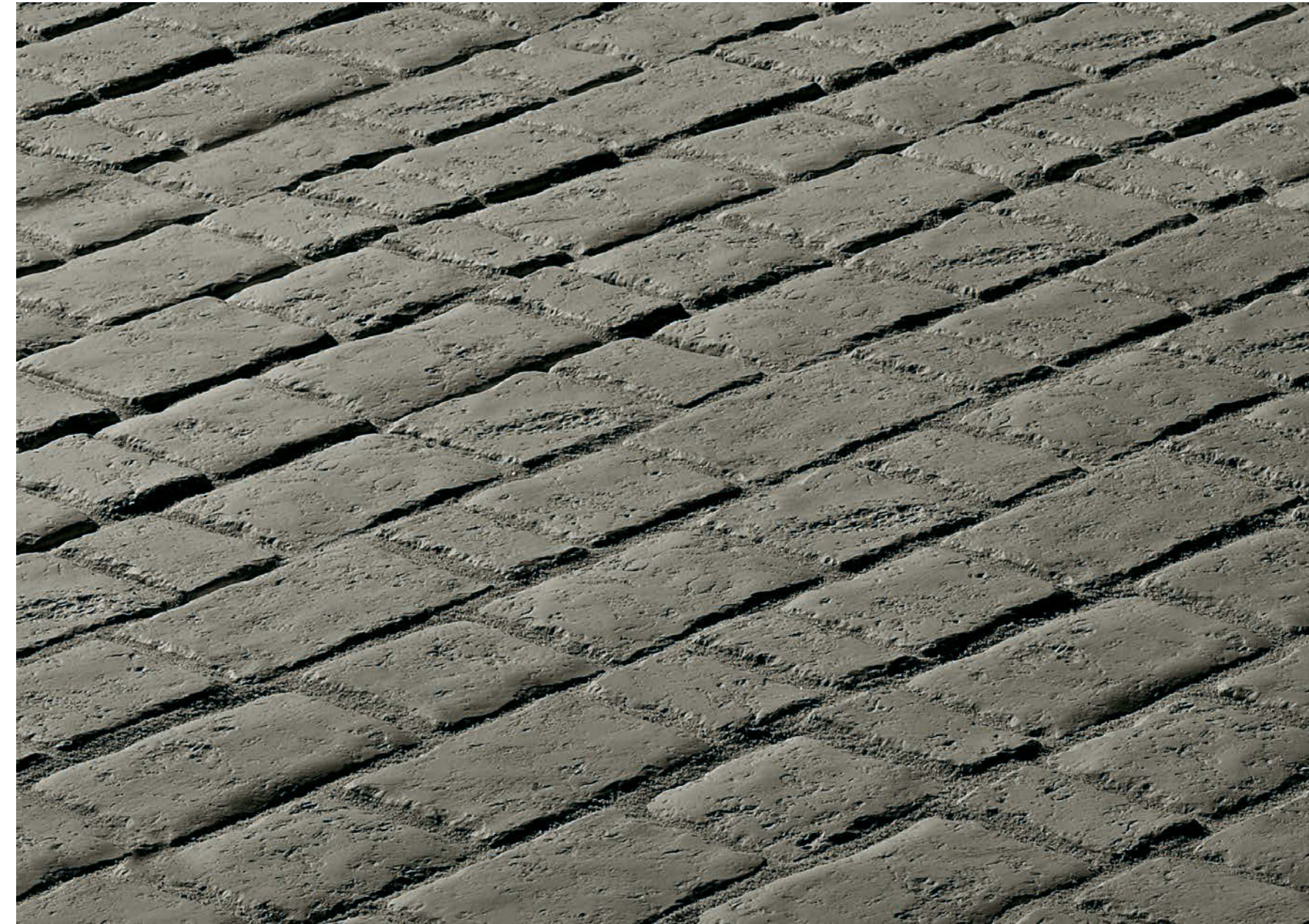
741



741/0



741/4



741/4

Estes produtos são fabricados a partir de granulados de pedras naturais que podem, como a própria pedra, APRESENTAR LIGEIRAS VARIAÇÕES DE TONALIDADES E NUANCES DE CORES em função do seu aprovisionamento.

These tiles are made from natural granulated stones and therefore VARIATIONS IN TONE AND COLOUR SHADES MAY OCCUR, as stone is a natural material.

Ces pavements sont fabriqués à partir des granulats de pierres naturelles qui peuvent, comme la pierre elle-même, PRÉSENTER DE LÉGÈRES VARIATIONS DE TONALITÉS ET NUANCES DE COULEURS en fonction de l'approvisionnement.

Diese Pflastersteine werden aus natürlichen, granulierten Steinen hergestellt. Es können VARIATIONEN IN TON UND FARBEN auftreten da Stein ein natürliches Material ist.



450 x 300 x 50

comprimento	largura	espessura	kg peça	paleta
length	width	thickness	kg/piece	pallet
longueur	largeur	épaisseur	kg/pièce	palette
Länge	Breite	Dicke	kg/Stück	Palette
450 mm	300 mm	50 mm	15 Kg	11,88 m <sup>2</sup>   1320 Kg



**TRIANON**

741/4



**TRIANON**

74 T/O



## PAVÊ RÚSTICO

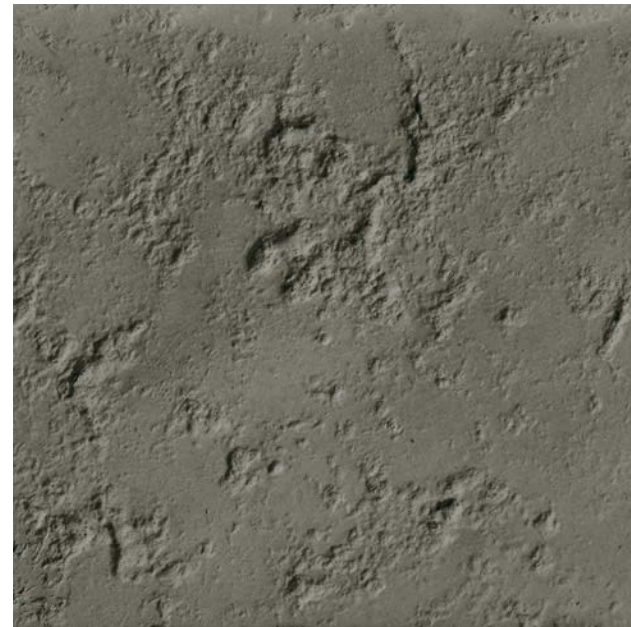
80  
81



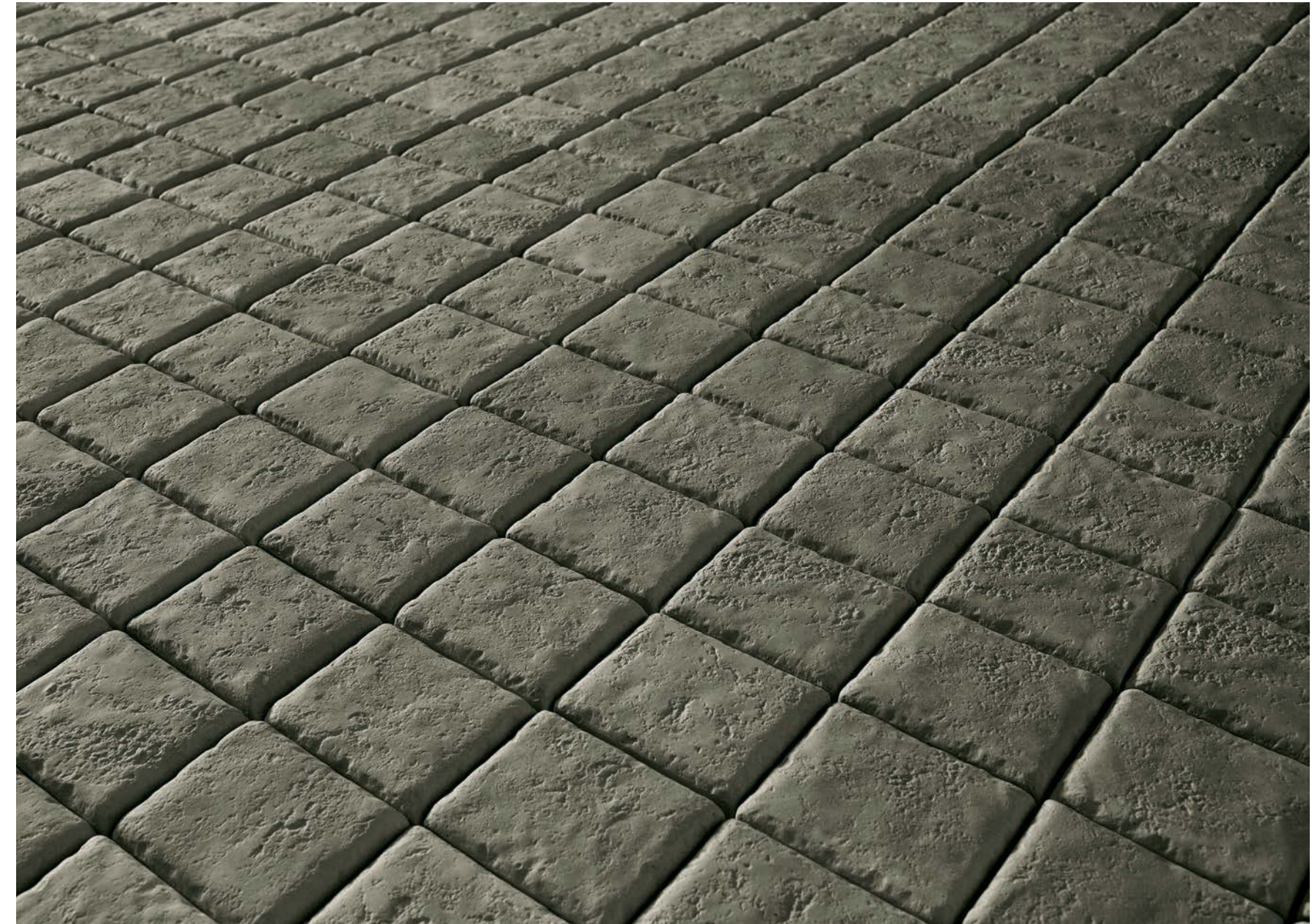
color 1



color 0



color 4



Estes produtos são fabricados a partir de granulados de pedras naturais que podem, como a própria pedra, APRESENTAR LIGEIRAS VARIações DE TONALIDADES E NUANCES DE CORES em função do seu aprovisionamento.

These tiles are made from natural granulated stones and therefore VARIATIONS IN TONE AND COLOUR SHADES MAY OCCUR, as stone is a natural material.

Ces pavements sont fabriqués à partir des granulats de pierres naturelles qui peuvent, comme la pierre elle-même, PRÉSENTER DE LÉGÈRES VARIATIONS DE TONALITÉS ET NUANCES DE COULEURS en fonction de l'approvisionnement.

Diese Pflastersteine werden aus natürlichen, granulierten Steinen hergestellt. Es können VARIATIONEN IN TON UND FARBEN auftreten da Stein ein natürliches Material ist.

**80 / 4**



**80 / 4** - 150 x 120 x 40



**81 / 4** - 190 x 95 x 40

**81**

comprimento  
length  
longueur  
Länge

190 mm

largura  
width  
largeur  
Breite

95 mm

espessura  
thickness  
épaisseur  
Dicke

40 mm

peso m<sup>2</sup>  
weight  
poids  
Gewicht

93 Kg

palete  
pallet  
palette  
Palette

19,5 m<sup>2</sup> | 1817 Kg

**80**

comprimento  
length  
longueur  
Länge

150 mm

largura  
width  
largeur  
Breite

120 mm

espessura  
thickness  
épaisseur  
Dicke

40 mm

peso m<sup>2</sup>  
weight  
poids  
Gewicht

97 kg

palete  
pallet  
palette  
Palette

17 m<sup>2</sup> | 1700 Kg



**PAVÊ RÚSTICO**

81/1





## PAVIMENTOS INCLUSIVOS

pavimentos táteis  
tactile paving slabs  
dallages tactiles  
taktile blindenleitsteine



Marcação CE  
CE Marking  
Marquage CE  
CE-Kennzeichen

EN 1339:2003

**pavimento direcional**  
directional tactile  
dallage directionnel  
rillenprofil

133/2



134/0



141/6



142/4



143/2



144/2



**pavimento pitonado**  
tactile blister paving  
dallage podotactile  
noppenprofil

136/7



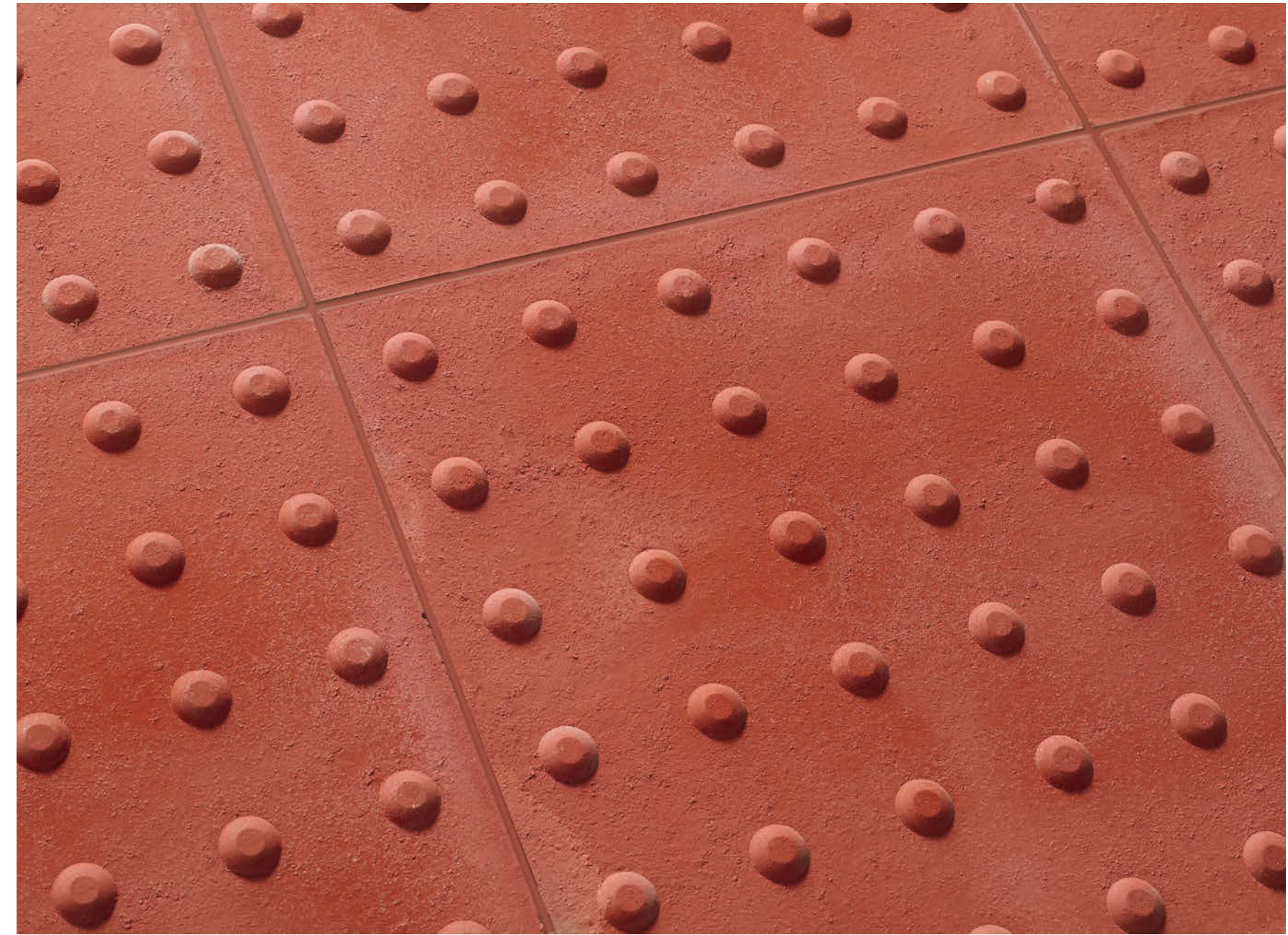
137/7



138/7



139/7



Estes produtos são fabricados a partir de granulados de pedras naturais que podem, como a própria pedra, APRESENTAR LIGEIRAS VARIACIONES DE TONALIDADES E NUANCES DE CORES em função do seu aprovisionamento.

These tiles are made from natural granulated stones and therefore VARIATIONS IN TONE AND COLOUR SHADES MAY OCCUR, as stone is a natural material.

Ces pavements sont fabriqués à partir des granulats de pierres naturelles qui peuvent, comme la pierre elle-même, PRÉSENTER DE LÉGÈRES VARIATIONS DE TONALITÉS ET NUANCES DE COULEURS en fonction de l'approvisionnement.

Diese Platten und Steine werden aus natürlichen, granulierten Steinen hergestellt. Es können VARIATIONEN IN TON UND FARBEN auftreten da Stein ein natürliches Material ist.

**CONTACTE-NOS**  
para sugestões de aplicação

contact us  
for application suggestions

contactez-nous  
pour connaître nos suggestions de pose

Kontaktieren Sie uns  
für Verlegeempfehlungen

136/7

	comprimento length longueur Länge	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	peça piece pièce Stück	peça m <sup>2</sup> sqm piece pièce m <sup>2</sup> Stück m <sup>2</sup>	palete pallet palette Palette
<b>133   134   136</b>	400 mm	400 mm	35 mm	0,16 m <sup>2</sup>   13kg	6,25 un.	24,96 m <sup>2</sup>   2028 Kg   156 un.
<b>141   142   137</b>	400 mm	400 mm	60 mm	0,16 m <sup>2</sup>   20,8 kg	6,25 un.	9,60 m <sup>2</sup>   1248 Kg   60 un.
<b>143   138</b>	200 mm	200 mm	80 mm	0,04 m <sup>2</sup>   7kg	25 un.	9,60m <sup>2</sup>   +-1700kg   240un.
<b>144   139</b>	100 mm	100 mm	80 mm	0,01m <sup>2</sup>   1,76 kg	100 un.	5,40m <sup>2</sup>   +-970kg   540 un.

**cores**  
colours  
couleurs  
farben

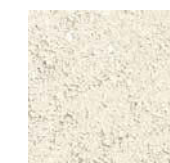
Disponível mediante consulta.  
Available on request.  
Disponible sur demande.  
Verfügbar auf Anfrage.



**/2-AMARELO**  
yellow | jaune | gelb



**/7-VERMELHO**  
red | rouge | rot



**/0-BRANCO**  
white | blanc | weiss



**/6-CINZA**  
grey | gris | grau



**/4-ANTRACITE**  
anthracite | anthracite | anthrazit



## BLOCOS PARA PAVIMENTOS

interlock  
pavê  
Pflastersteine

**linha ECOPAV**  
ECOPAV line  
gamme ECOPAV  
ECOPAVE linie



**PAV. ECOLÓGICO  
QUADRADO**



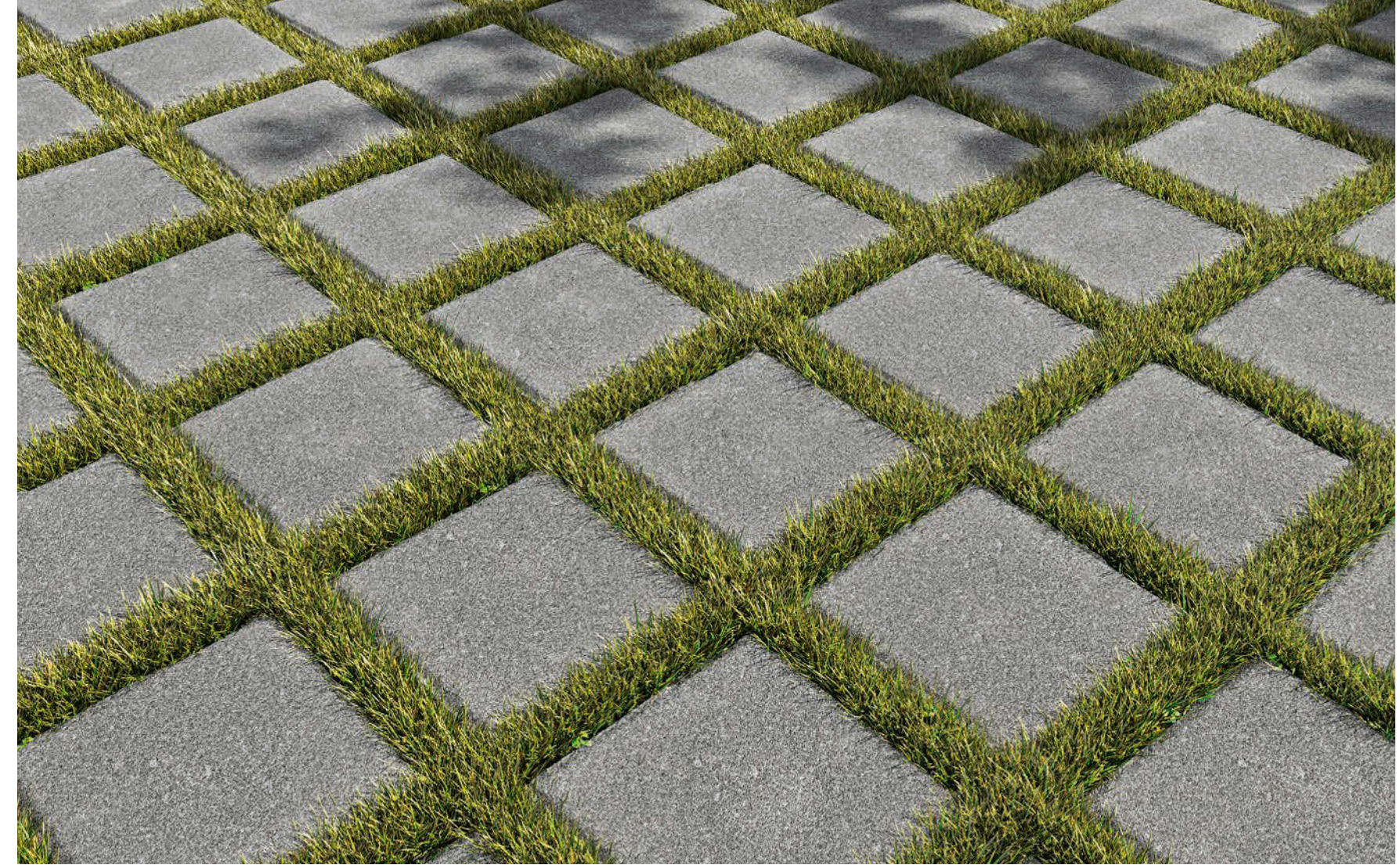
**PAV. ECOLÓGICO  
QUADRADO CLÁSSICO**



**PAV. ECOLÓGICO  
OCTOGONAL**



**PAV. ECOLÓGICO  
PERFIL I**



**PAV. ECOLÓGICO  
QUADRADO CLÁSSICO**

**linha ECO POROSOS**  
ECO POROSOS line  
gamme ECO POROSOS  
ECO POROSOS linie



**ECO POROSO  
PERFIL I**



**ECO POROSO  
RECTANGULAR**



**ECO POROSO  
QUADRADO**

	comprimento length longueur Länge	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	peso m <sup>2</sup> weight poids Gewicht	palete pallet palette Palette
<b>PAV. ECOLÓGICO QUADRADO</b>	200 mm	200 mm	80 mm	167 Kg	9,6 m <sup>2</sup>
<b>PAV. ECOLÓGICO QUADRADO CLÁSSICO</b>	190 mm	190 mm	100 mm	182 Kg	6,50 m <sup>2</sup>
<b>PAV. ECOLÓGICO OCTOGONAL</b>	227 mm	112 mm	80 mm	160 Kg	8,47 m <sup>2</sup>
<b>PAV. ECOLÓGICO PERFIL I</b>	200 mm	165 mm	60 // 80 // 100 mm	130 // 174 // 217 Kg	10,29 // 8,23 // 6,17 m <sup>2</sup>
<b>ECO POROSO PERFIL I</b>	200 mm	165 mm	60 // 80 // 100 mm	112 // 149 // 189 Kg	10,29 // 8,23 // 6,17 m <sup>2</sup>
<b>ECO POROSO RECTANGULAR</b>	200 mm	100 mm	60 // 80 // 100 mm	117 // 155 // 195 Kg	12 // 9,6 // 7,2 m <sup>2</sup>
<b>ECO POROSO QUADRADO</b>	200 mm	200 mm	100 mm	190 Kg	7,2 m <sup>2</sup>

**\*estes modelos estão disponíveis  
em pavimento fotocatalítico**  
  
These models are available  
on photocatalytic flooring.  
  
Ces modèles sont disponibles  
sur dallages photocatalytique.  
  
Diese Modelle sind als photokatalytische  
Pflastersteine erhältlich.



**VERDE**  
green | vert | grün



**AMARELO**  
yellow | jaune | gelb



**VERMELHO**  
red | rouge | rot



**BRANCO**  
white | blanc | weiss



**CASTANHO**  
brown | marron | braun



**CINZENTO**  
grey | gris | grau



**ANTRACITE**  
anthracite | anthracite | anthrazit

Disponível mediante consulta.  
Available on request.  
Disponible sur demande.  
Verfügbar auf Anfrage.



## BLOCOS PARA PAVIMENTOS

interlock  
pavê  
Pflastersteine



TRIUNI



QUADRADO



DECOR



DELTA



UNI



PARALELO



ONDA



HEXAGONAL



LAJETA QUADRADA  
400X400X60



LAJETA QUADRADA  
500X500X100



LAJETA RECTANGULAR  
400X200X60

	comprimento length longueur Länge	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	peso m <sup>2</sup> weight poids Gewicht	paleta pallet palette Palette
TRIUNI	220 mm	220 mm	100 mm	215 Kg	6,68 m <sup>2</sup>
QUADRADO	200 // 100 mm	200 // 100 mm	80 mm	170 // 175 Kg	9,6 // 3,6 m <sup>2</sup>
DECOR	227 mm	137 mm	60 // 80 mm	130 // 170 Kg	10,81 // 9,73 m <sup>2</sup>
DELTA	180 mm	180 mm	60 mm	130 Kg	11,91 m <sup>2</sup>
UNI	220 mm	110 mm	60 // 80 // 100 mm	132 // 173 // 215 Kg	8,87 // 7,09 // 6,68 m <sup>2</sup>
PARALELO	200 mm	100 mm	55 // 80 mm	120 // 176 Kg	9 // 7,2 m <sup>2</sup>
ONDA	250 mm	125 mm	60 // 80 mm	135 // 176 Kg	9 // 7 m <sup>2</sup>
HEXAGONAL	170 mm	100 mm	60 mm	135 Kg	10 m <sup>2</sup>
LAJETA QUADRADA 400X400X60	400 mm	400 mm	60 mm	130 Kg	9,6 m <sup>2</sup>
LAJETA QUADRADA 500X500X100	500 mm	500 mm	100 mm	225 Kg	6 m <sup>2</sup>
LAJETA RECTANGULAR 400X200X60	400 mm	200 mm	60 mm	141 Kg	12 m <sup>2</sup>



VERDE  
green | vert | grün



AMARELO  
yellow | jaune | gelb



VERMELHO  
red | rouge | rot



BRANCO  
white | blanc | weiss



CASTANHO  
brown | marron | braun



CINZENTO  
grey | gris | grau



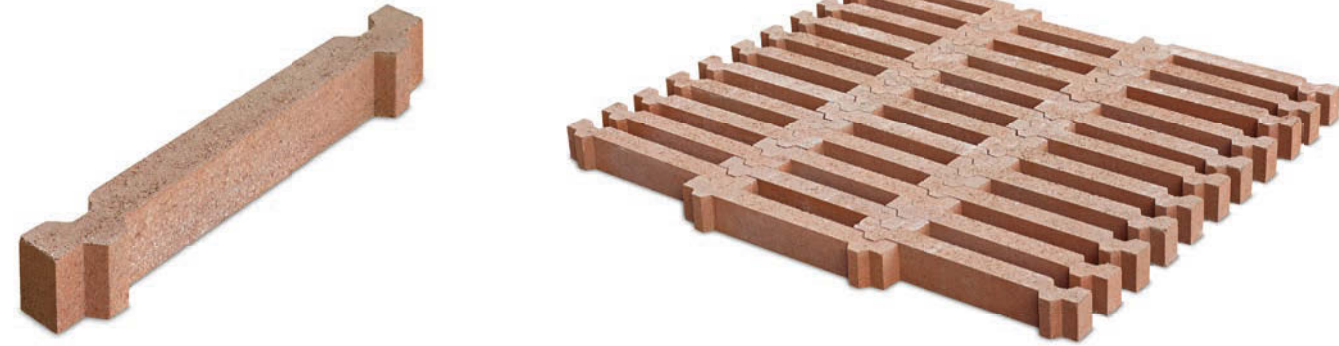
ANTRACITE  
anthracite | anthracite | anthrazit

Disponível mediante consulta.  
Available on request.  
Disponible sur demande.  
Verfügbar auf Anfrage.



## GRELHA DE ENRELVAMENTO COMETA

cometa grass cover grid  
dalle à gazon cometa  
cometa rasengitterstein



## GRELHA DE ENRELVAMENTO HEXAGONAL

hexagonal grass cover grid  
dalle à gazon hexagonal  
hexagonal rasengitterstein



**CINZENTO**  
grey | gris | grau

<b>comprimento</b> length longueur Länge	<b>largura</b> width largeur Breite	<b>espessura</b> thickness épaisseur Dicke	<b>peso m<sup>2</sup></b> weight poids Gewicht	<b>palette</b> pallet palette Palette
500 mm	50 mm	80 mm	± 122 Kg	12,60 m <sup>2</sup>

Estes produtos são fabricados a partir de granulados de pedras naturais que podem, como a própria pedra, APRESENTAR LIGEIRAS VARIAÇÕES DE TONALIDADES E NUANCES DE CORES em função do seu aprovisionamento.

These tiles are made from natural granulated stones and therefore VARIATIONS IN TONE AND COLOUR SHADES MAY OCCUR, as stone is a natural material.

Ces pavements sont fabriqués à partir des granulats de pierres naturelles qui peuvent, comme la pierre elle-même, PRÉSENTER DE LÉGÈRES VARIATIONS DE TONALITÉS ET NUANCES DE COULEURS en fonction de l'approvisionnement.

Diese Rasengittersteine werden aus natürlichen, granulierten Steinen hergestellt. Es können VARIATIONEN IN TON UND FARBEN auftreten da Stein ein natürliches Material ist.

### esquema de montagem

Application advice  
Conseils de pose  
Verlegeanleitung  
**pag. 362**



**CINZENTO**  
grey | gris | grau

<b>comprimento</b> length longueur Länge	<b>largura</b> width largeur Breite	<b>espessura</b> thickness épaisseur Dicke	<b>peso m<sup>2</sup></b> weight poids Gewicht	<b>palette</b> pallet palette Palette
600 mm	400 mm	80 // 100 mm	117 // 138 Kg	9,60 // 9,60 m <sup>2</sup>



## GRELHA DE ENRELVAMENTO PITONADA

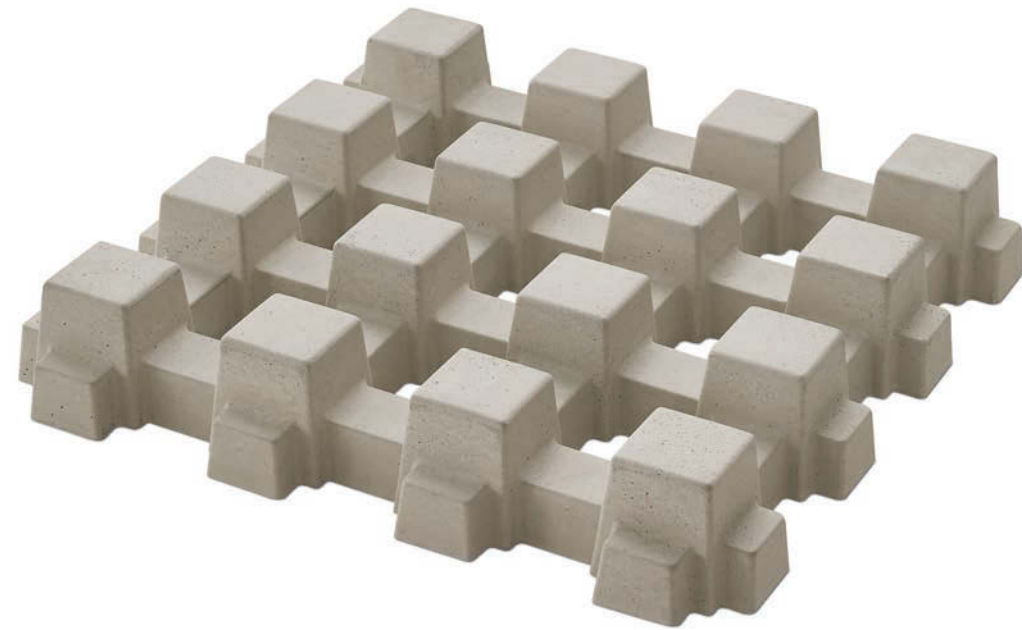
pitonada grass cover grid  
dalle à gazon pitonada  
pitonada rasengitterstein



### esquema de montagem

Application advice  
Conseils de pose  
Verlegeanleitung

pag. 362



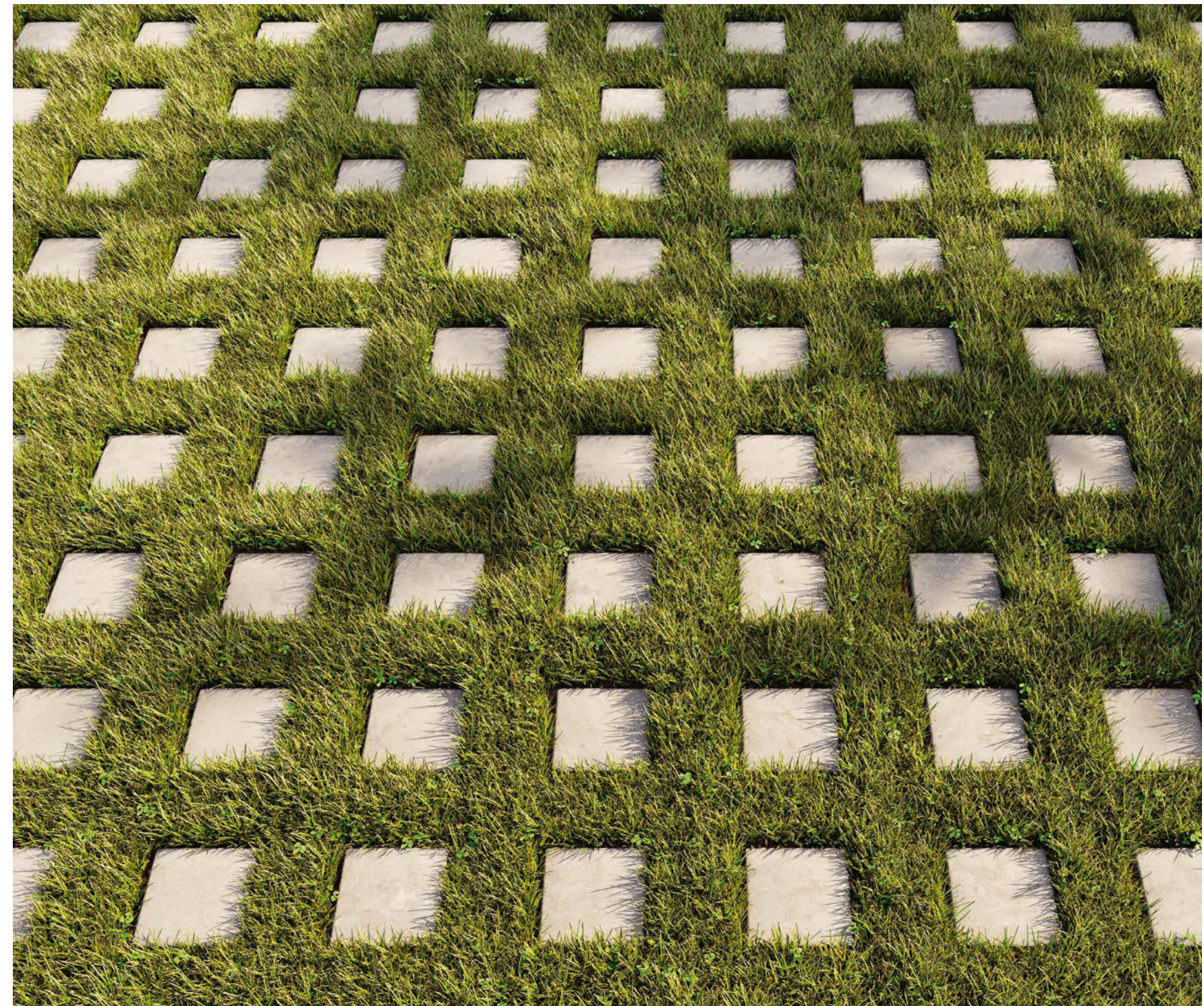
**VERDE**  
green | vert | grün



**CASTANHO**  
brown | marron | braun



**CINZENTO**  
grey | gris | grau



Estes produtos são fabricados a partir de granulados de pedras naturais que podem, como a própria pedra, APRESENTAR LIGEIRAS VARIAÇÕES DE TONALIDADES E NUANCES DE CORES em função do seu aprovisionamento.

These tiles are made from natural granulated stones and therefore VARIATIONS IN TONE AND COLOUR SHADES MAY OCCUR, as stone is a natural material.

Ces pavements sont fabriqués à partir des granulats de pierres naturelles qui peuvent, comme la pierre elle-même, PRÉSENTER DE LÉGÈRES VARIATIONS DE TONALITÉS ET NUANCES DE COULEURS en fonction de l'approvisionnement.

Diese Rasengittersteine werden aus natürlichen, granulierten Steinen hergestellt. Es können VARIATIONEN IN TON UND FARBEN auftreten da Stein ein natürliches Material ist.

**CINZENTO**  
grey | gris | grau

comprimento  
length  
longueur  
Länge

610 mm

largura  
width  
largeur  
Breite

610 mm

espessura  
thickness  
épaisseur  
Dicke

100 mm

peso m<sup>2</sup>  
weight  
poids  
Gewicht

100,6 Kg

paleta  
pallet  
palette  
Palette

10,20 m<sup>2</sup>

**outros produtos**

other products

autres produits

sonstige produkte





## BASE PAINEL SOLAR 28°

solar panel base 28°  
base de panneau solaire 28°  
solarpanel basis 28°



- Sistema prático e económico;
- Elimina estrutura metálica e ancoragem;
- Rápida aplicação;
- Elimina processo de perfuração;
- Auto estabilização.

- Practical and economical system;
- Eliminates metallic structure and anchoring;
- Fast application;
- Eliminates drilling process;
- Auto stabilization.

- Système pratique et économique;
- Élimine la structure métallique et l'ancrage;
- Application rapide;
- Élimine le processus de forage;
- Auto stabilisation.

- Praktisches und effizientes System;
- Fundament nicht erforderlich;
- Metalstruktur und Verankerung nicht erforderlich;
- Schnelle Installation;- Kein Bohren;
- Automatische Stabilisierung;

**CINZENTO**  
grey | gris | grau

comprimento	largura	altura	peso	paletes
length	width	height	weight	pallet
longueur	largeur	hauteur	poids	palette
Länge	Breite	Höhe	Gewicht	Palette
500 mm	250 mm	430 mm	± 65 Kg	16 un.





## BANCO FUNCHAL

funchal bench  
banc funchal  
bank funchal

funchal



**Aparência: standard, betão aparente cinza e com revestimento deck 580/7 - 2000 x 500 x 450**

Appearance: standard , grey exposed concrete with deck coating 580/7 - 2000 x 500 x 450

Apparence: standard, béton apparent gris et à revêtement deck 580/7 - 2000 x 500 x 450

Standardausführung Grauer Sichtbeton mit Holzimitatauflage aus Beton, Deck Modell MADEIRA 580/7 - 2000 x 500 x 450

**Aparência: standard, betão aparente cinza - até 2500 x 500 x 450**

Appearance: standard , grey exposed concrete - up to 2500 x 500 x 450

Apparence: Standard, béton apparent gris - jusqu'à 2500 x 500 x 450

Standardausführung Grauer Sichtbeton - bis zu 2500 x 500 x 450

### revestimentos disponíveis

coatings available  
revêtements disponibles  
verfügbare auflagen

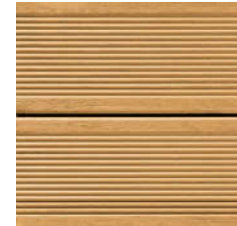
580/6



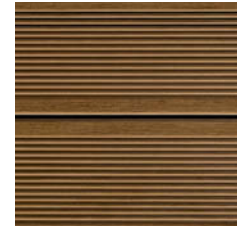
580/2



580/8



580/7



580/4



## BANCO COIMBRA

coimbra bench  
banc coimbra  
bank coimbra

coimbra



**Aparência: standard, betão aparente cinza e com revestimento deck 580/7 - 3000 x 530 x 500**

Appearance: standard , grey exposed concrete with deck coating 580/7 - 3000 x 530 x 500

Apparence: standard, béton apparent gris et à revêtement deck 580/7 - 3000 x 530 x 500

Standardausführung Grauer Sichtbeton mit Holzimitatauflage aus Beton, Deck Modell MADEIRA 580/7 - 3000 x 530 x 500

**Aparência: standard, betão aparente cinza - até 3000 x 530 x 500**

Appearance: standard , grey exposed concrete up to 3000 x 530 x 500

Apparence: standard, béton apparent gris - jusqu'à 3000 x 530 x 500

Ausführung Grauer - bis zu 3000 x 530 x 500

### revestimentos disponíveis

coatings available  
revêtements disponibles  
verfügbare auflagen

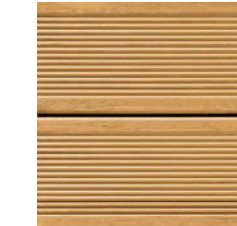
580/6



580/2



580/8



580/7



580/4





## BANCO PORTO

porto bench  
banc porto  
bank porto

porto

1000 x 550 x 550

**Este produto suporta: aplicação de deck, pintura e pigmentação**  
This product supports: application of a deck, painting and pigmentation  
Ce produit supporte: application de deck, peinture et pigmentation  
Das Modell hat eine Holzimitatauflage aus Beton, Modell MADEIRA Deck, und ist sowohl in Sichtbeton Grau als auch durchgefärbt in anderen Farboptionen erhältlich.



**Aparência: standard, betão aparente cinza com revestimento deck 580/7**

Appearance: standard, grey exposed concrete with deck coating 580/7

Apparence: standard, béton apparent gris et revêtement deck 580/7

Ausführung in Farbe Braun und mit Holzimitatauflage aus Beton, Modell MADEIRA Deck 580/7

**Aparência: standard, betão aparente cinza**

Appearance: standard, grey exposed concrete

Apparence: standard, béton apparent gris

Standardausführung Sichtbeton Grau

## BANCO FARO

faro bench  
banc faro  
bank faro

faro

2000 x 500 x 600

**Aparência: standard, betão aparente cinza**

Appearance: standard, grey exposed concrete

Apparence: standard, béton apparent gris

Standardausführung Sichtbeton grau

**Aparência: standard, betão aparente cinza com revestimento deck 580/7**

Appearance: standard, grey exposed concrete with deck coating 580/7

Apparence: standard, béton apparent gris et revêtement deck 580/7

Ausführung in Farbe Anthrazit und mit Holzimitatauflage aus Beton, Modell MADEIRA Deck 580/7



### revestimentos disponíveis

coatings available  
revêtements disponibles  
verfügbare auflagen

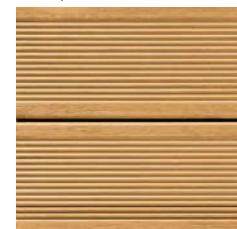
580/6



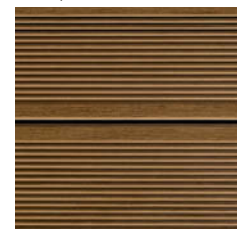
580/2



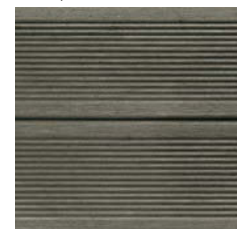
580/8



580/7



580/4



### cores disponíveis sob consulta

colours available on request  
couleurs disponibles sur demande  
farboptionen erhältlich auf anfrage



## BANCO ASSIS

assis bench  
banc assis  
bank assis

assis

1600 x 790 x 560

**Possível aplicação de iluminação**  
Possible lighting application  
Possibilité d'appliquer une illumination  
Beleuchtung als Option.



## BANCO ÉVORA

évora bench  
banc évora  
bank évora

évora

**base**

slab  
dalle  
sitzplatte

2470 x 600 x 160

**apoios**

supports  
appuis  
füsse

300 x 400 x 400



**Aparência: standard, betão aparente cinza**

Appearance: standard , grey exposed concrete

Apparence: standard, béton apparent gris

Standardausführung Sichtbeton Grau

**Aparência: standard, betão aparente cinza**

Appearance: standard , grey exposed concrete

Apparence: standard, béton apparent gris

Standardausführung Sichtbeton Grau

## BANCO LISBOA

lisboa bench  
banc lisboa  
bank lisboa

lisboa

2670 x 500 x 450



**cores disponíveis sob consulta**

colours available on request

couleurs disponibles sur demande

farboptionen erhältlich auf anfrage

**Aparência: standard, betão aparente cinza**

Appearance: standard , grey exposed concrete

Apparence: standard, béton apparent gris

Standardausführung Sichtbeton Grau



## FLOREIRA BOAVISTA

boavista flower pot  
bac à fleurs boavista  
pflanzkübel boavista

2500 x 1000 x 550

boavista



branco  
white  
blanc  
weiss

**cores disponíveis sob consulta**  
colours available on request  
couleurs disponibles sur demande  
farboptionen erhältlich auf anfrage

## FLOREIRA PARIS

paris flower pot  
bac à fleurs paris  
pflanzkübel paris

800 x 580

**N°1**

1000 x 580

**N°2**



**N°1**



**N°2**

**cores disponíveis sob consulta**  
colours available on request  
couleurs disponibles sur demande  
farboptionen erhältlich auf anfrage

## FLOREIRA RECTANGULAR

rectangular flower pot  
bac à fleurs rectangulaire  
pflanzkübel rechteckig

1200 x 450 x 500

4



## FLOREIRA ONDA

onda flower pot  
bac à fleurs onda  
pflanzkübel onda

1700 x 800 x 750

onda



**cores disponíveis sob consulta**  
colours available on request  
couleurs disponibles sur demande  
farboptionen erhältlich auf anfrage



## FLOREIRA SIENA

siena flower vase  
jardinière siena  
blumenkasten siena

575 x 200 x 100

304



módulo floreira  
flower vase model  
module de Jardinière  
Blumenkasten Modul

comprimento length longueur Länge	largura width largeur Breite	espessura thickness épaisseur Dicke	peça piece pièce Stück	paleta pallet palette Palette
575 mm	200 mm	100 mm	16,5 Kg	80 un.

## FLOREIRA HEXAGONAL

hexagonal flower pot  
bac à fleurs hexagonal  
pflanzkübel hexagonal

N°1 480 x 450 x 650

N°2 740 x 470 x 960

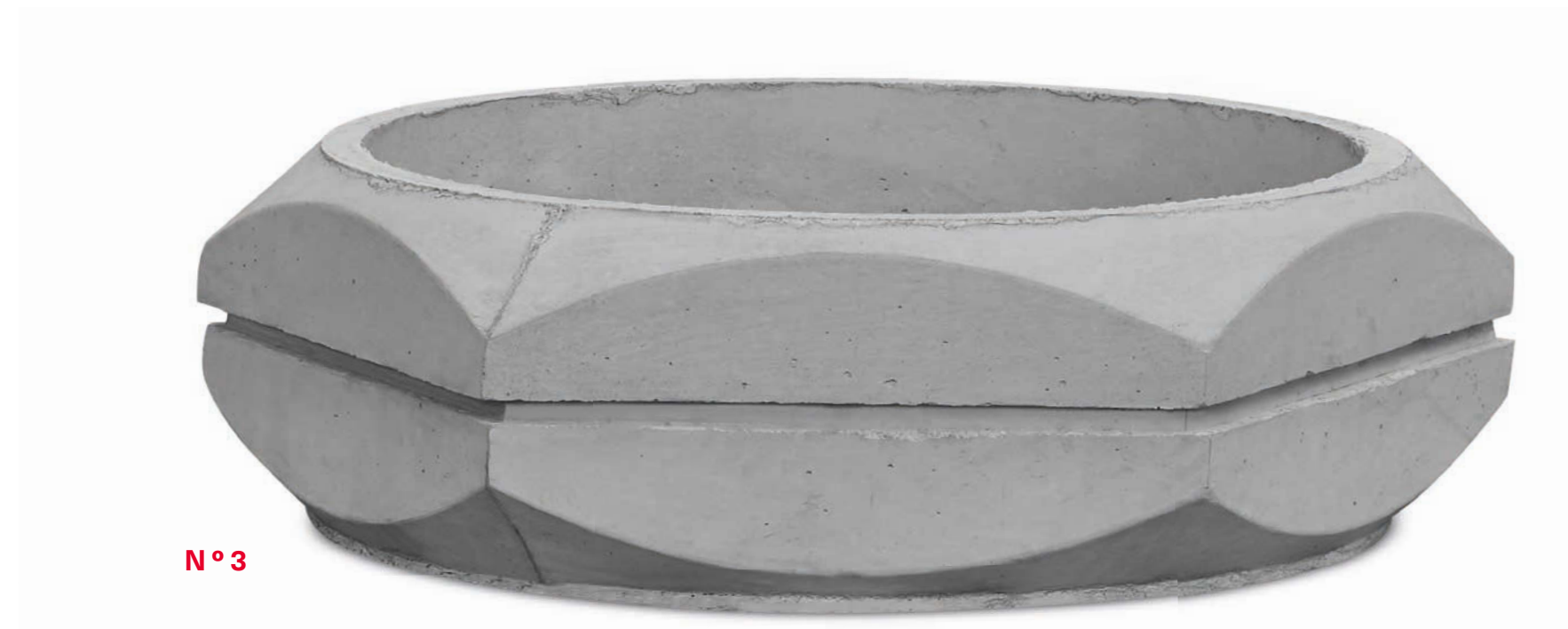
N°3 1560 x 550 x 1960



N°1



N°2



N°3

cores disponíveis sob consulta

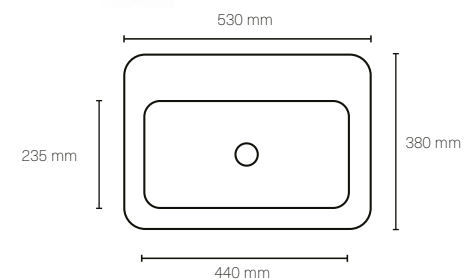
colours available on request  
couleurs disponibles sur demande  
farboptionen erhältlich auf anfrage



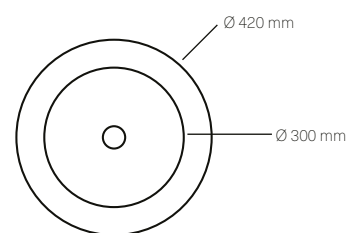
## LAVATÓRIOS

washbasins  
lavabo  
waschbecken

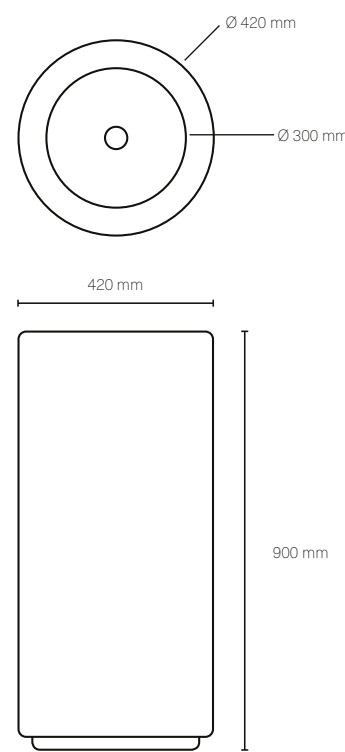
**rectangular**  
rectangular  
rectangulaire  
rechteckig



**redondo**  
round  
ronde  
rund



**torre**  
tower  
cylindre  
säule



**cores disponíveis**  
available colours  
couleurs disponibles  
erhältliche farben

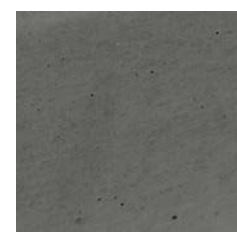
**branco**  
white | blanc | Weiss



**cinza**  
grey | cendré | Grau



**preto**  
black | noir | Schwarz



Estes produtos são fabricados a partir de granulados de pedras naturais que podem, como a própria pedra, APRESENTAR LIGEIRAS VARIAÇÕES DE TONALIDADES E NUANCES DE CORES em função do seu aprovisionamento.

These products are made from natural granulated stones and therefore VARIATIONS IN TONE AND COLOUR SHADES MAY OCCUR, as stone is a natural material.

Ces produits sont fabriqués à partir des granulats de pierres naturelles qui peuvent, comme la pierre elle-même, PRÉSENTER DE LÉGÈRES VARIATIONS DE TONALITÉS ET NUANCES DE COULEURS en fonction de l'approvisionnement.

Diese Produkte werden aus natürlichen, granulierten Steinen hergestellt. Es können VARIATIONEN IN TON UND FARBEN auftreten da Stein ein natürliches Material ist.

**REDONDO/BRANCO**

**rectangular**  
rectangular  
rectangulaire  
rechteckig

**dimensões ext.**  
dimensions  
dimensions  
Abmessungen Aussen

530 x 380 mm

**dimensões int.**  
dimensions  
dimensions  
Abmessungen Innen

414 x 235 mm

**espessura**  
thickness  
épaisseur  
Dicke

110 mm

**torre**  
tower  
cylindre  
säule

**dimensões ext.**  
dimensions  
dimensions  
Abmessungen Aussen

Ø 420 mm

**dimensões int.**  
dimensions  
dimensions  
Abmessungen Innen

Ø 300 mm

**altura**  
height  
hauteur  
Höhe

900 mm

**redondo**  
round  
ronde  
rund

**dimensões ext.**  
dimensions  
dimensions  
Abmessungen Aussen

Ø 420 mm

**dimensões int.**  
dimensions  
dimensions  
Abmessungen Innen

Ø 300 mm

**espessura**  
thickness  
épaisseur  
Dicke

110 mm

## LAVATÓRIO RECTANGULAR

cinza | grey | cendré | grau

## MARMOCIM

S 436  
200 x 200 x 18 mm





TECH.INFO

**especificações técnicas**  
technical features  
spécifications techniques  
Technische Aspekte







# CONSELHOS DE APLICAÇÃO DE REVESTIMENTOS

wall tiles installation guide | conseils d'application de parements pierre | Installationsanleitung für Wandfliesen



1

Para melhores resultados, misturar e combinar pedras de diferentes caixas. Não colocar as peças de forma aleatória, abrir as diferentes caixas e organizar as peças na superfície de instalação para obter um efeito harmonioso.

For best results mix and match pieces from different boxes. Do not randomly place the pieces, box at a time, onto the prepared surface. Instead, open all the different boxes and then arrange the pieces on the prepared surface to create a more harmonious effect.

Pour de meilleurs résultats, mélanger et combiner des pierres de différentes boîtes. Ne pas placer les pièces de manière aléatoire, ouvrir les différentes boîtes et organiser les pièces sur la surface d'installation pour obtenir un effet harmonieux.

Um das beste Ergebnis zu erzielen, mischen und kombinieren Sie Stücke aus verschiedenen Kartons. Legen Sie die Stücke nicht zufällig auf die vorbereitete Fläche. Öffnen Sie stattdessen alle verschiedenen Kartons und ordnen Sie die Teile auf der Oberfläche an, um eine harmonischere Wirkung zu erzielen.



2

Limpar a superfície de quaisquer agentes químicos que dificultem a aderência do cimento cola. Verificar se a superfície de aplicação está nivelada e se tem condições para suportar um peso aproximado de 50 kg/m². Em aplicações exteriores, de modo a proteger o paramento de posteriores infiltrações, deverá ser aplicado um capeamento no topo da superfície de modo a evitar a infiltração da água e assim garantir que a aplicação não sofra destacamentos das peças e reações químicas com o cimento cola.

Clean the surface of any chemical agents that may interfere with the adhesion of the cement. Check if the installation surface is level and able to support a weight of approx. 50 kg/m². For outdoor applications, a capstone must be placed on the top of the surface, in order to protect the wall from water infiltration. This ensures that the tiles do not detach from the wall and chemical reactions with the adhesive cement are avoided.

Nettoyer la surface de tout agent chimique qui entrave l'adhérence du ciment colle. Vérifier si la surface d'application est nivelée et si elle est en état de supporter un poids approximatif de 50 kg/m². Pour les applications extérieures, afin de protéger le parement des infiltrations postérieures, il faut appliquer un revêtement au sommet de la surface afin d'éviter l'infiltration de l'eau et de garantir ainsi que l'application ne souffre pas des détachements des pièces et des réactions chimiques avec le ciment colle.

Reinigen Sie die Oberfläche von Chemikalien, die die Haftung des Zements beeinträchtigen könnten. Überprüfen Sie, ob die Oberfläche eben ist und ob sie ein Gewicht von bis zu ca. 50 kg / m² tragen kann. Bei Außenmontage sollten Decksteine oben an der Mauer angebracht werden, um die Wand vor dem Eindringen von Wasser zu schützen. So wird sichergestellt, dass sich die Fliesen nicht von der Wand lösen und chemische Reaktionen mit dem Zementkleber vermieden werden.



3

Remover todos os vestígios de poeiras ou outras sujidades das costas das peças com uma escova de plástico e limpar todas as rebarbas ainda existentes para obter um perfeito alinhamento na colocação das peças utilizando uma colher de pedreiro ou similar.

Remove all traces of dust or other dirt from the backs of the tiles with a plastic brush and clean all remaining burrs with a trowel or similar tool to ensure perfect alignment in the placement of the pieces.

Enlever tous les vestiges de poussières ou autres saletés des dos des pièces avec une brosse en plastique et nettoyer toutes les bavures qui existent encore pour obtenir un alignement parfait lors de la pose des pièces en utilisant une cuiller de maçon ou similaire.

Entfernen Sie alle Spuren von Staub oder anderen Schmutz von den Rückseiten der Fliesen mit einer Kunststoffbürste. Reinigen Sie die Fliesen auch von allen verbleibenden Grat mit einer Kelle oder ähnlichem Werkzeug um die Fliesen perfekt platzieren zu können.



4

Estender e nivelar o cimento cola recomendado de referência C2T (flexível de altas prestações e de deslizamento reduzido) na parede com um pente para conseguir uma aderência perfeita.

Use a notched trowel to spread and level the recommended C2T adhesive cement (high performance flexibility and reduced sliding) on the wall to achieve perfect adhesion.

Étendre et niveler le ciment colle recommandé de référence C2T (flexible à prestations élevées et glissement réduit) sur le mur avec un peigne pour obtenir une adhérence parfaite.

Verwenden Sie eine Zahnkelle, um den empfohlenen C2T-Zementkleber (hohe Flexibilität und reduziertes Gleiten) an der Wand zu verteilen und glatt zu streichen um eine perfekte Haftung zu erzielen.



5

Recomenda-se a utilização do cimento cola da tonalidade idêntica à peça a instalar para uma perfeita aplicação. Utilizar sempre dupla colagem e começar a aplicação de baixo para cima. Para que se garanta o preenchimento total da área da peça, o espalhamento do cimento cola no tardo desta deve ser efetuado no sentido perpendicular do da cola no suporte.

It is recommended to use an adhesive cement identical in colour tone to the piece being installed, to guarantee perfect application. Always use double gluing and start from the bottom up. In order to ensure the total coverage of the piece, the adhesive cement must be spread on the back side of the piece perpendicular to the glue on the installation surface.

Nous recommandons l'utilisation d'un ciment colle ayant une tonalité identique à la pièce à installer pour une application parfaite. Toujours utiliser un double collage et commencer l'application de bas en haut. Pour garantir le remplissage total de la surface de la pièce, l'étalement du ciment colle sur la face de celle-ci doit être effectué dans le sens perpendiculaire de celui de la colle sur le support.

Es wird empfohlen, einen Klebstoff mit dem gleichen Farbton wie den anzubringenden Fliesen/Stücken zu verwenden um ein perfektes Resultat zu erhalten. Verwenden Sie Zementkleber immer sowohl auf der Wandoberfläche als auch auf der Fliesen-/Steinrückseite. Verlegen Sie von unten nach oben. Um die vollständige Abdeckung der Fläche mit Zementkleber zu gewährleisten, wird der Kleber auf der Rückseite der Fliesen bzw. der Steine gegenläufig zum Kleber auf der Installationsoberfläche angebracht.



6

Se o paramento tiver esquinas, começar sempre pelos cantos de forma a evitar acertos no final da montagem. Para uma perfeita aplicação das peças deve esmagar os cordões de cimento cola fazendo pressão na peça e realizar ao mesmo tempo movimentos horizontais sendo dispensável qualquer tipo de ferramenta.

If the wall has corners, always start from the corner to avoid adjustments at the end. For perfect application press the piece firmly against the surface with a horizontal movement to ensure the tile makes contact across the entire adhesive surface.

Si le parement a des arêtes, commencer toujours par les coins afin d'éviter des réglages à la fin du montage. Pour une application parfaite des pièces, il faut écraser les cordons de ciment colle en faisant pression sur la pièce et réaliser en même temps des mouvements horizontaux, aucun outil n'étant nécessaire.

Wenn die Wand Ecken hat, beginnen Sie immer an den Ecken um Adjustierungen zu vermeiden. Wenn Sie bei der Verlegung die Stücke mit horizontalen Bewegungen andrücken werden die Stränge des Zementklebers zerdrückt und so ein perfektes Ergebnis erzielt.



7

Confirmar os níveis em cada duas ou três fiadas de colocação para comprovar o alinhamento das peças. Durante a aplicação, é conveniente levantar aleatoriamente algumas peças para verificar se os cordões de cimento cola se encontram bem esmagados, e se a totalidade do tardo das peças está preenchido com cimento cola.

Check with a spirit levels every two or three rows to guarantee correct alignment of the pieces. During application, gently lift an occasional random piece to check it makes contact across the entire adhesive surface.

Confirmer les niveaux toutes les deux ou trois rangées de pose pour vérifier l'alignement des pièces. Pendant l'application, il convient de soulever aléatoirement quelques pièces pour vérifier si les cordons de ciment colle sont bien écrasés et si la totalité de la face des pièces est remplie avec du ciment colle.

Überprüfen Sie alle zwei oder drei Reihen, mit einer Wasserwaage, ob die Stücke korrekt ausgerichtet sind. Während der Verlegung ist es zu empfehlen einige Stücke nach dem Zufallsprinzip anzuheben, um zu prüfen, ob die Stränge des Zementklebers gut zerdrückt sind und ob die Rückseite der Stücke vollständig mit Kleber bedeckt ist.



8

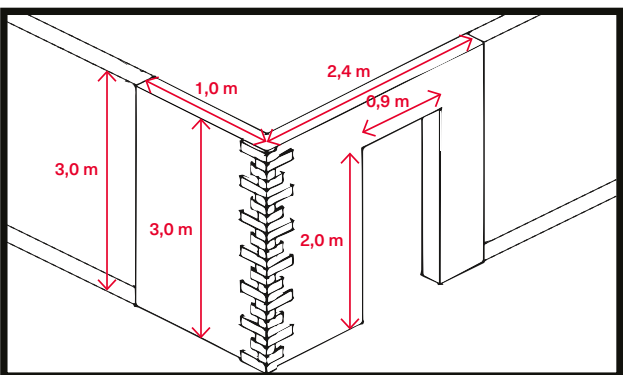
Sempre que efetuar a colagem de uma peça deve verificar se ficaram restos ou manchas/dedadas de cimento cola na face exposta da peça e proceder imediatamente à remoção antes que o cimento cola se agarre. Essa limpeza deve ser efetuada com uma escova macia utilizando apenas água e em nenhum dos casos utilizar produtos detergentes. Para a realização de acertos, deve cortar as peças utilizando uma pequena radial com disco de diamante ou uma mesa de corte.

When gluing a piece, always check that there is no remaining adhesive, stains or fingerprints on the exposed front surface of the piece. If so, then immediately remove them before the adhesive cement is dried using a soft brush with water only, never detergents. If required, cut the pieces using a small diamond cutting disc or a cutting table.

Quand vous collez une pièce, il faut vérifier si des restes ou des taches/traces de doigts de ciment sont restés sur la face exposée de la pièce et procéder immédiatement au retrait avant que le ciment colle ne prenne. Ce nettoyage doit être effectué avec une brosse souple en n'utilisant que de l'eau et sans produits détergents. Pour la réalisation de réglages, il faut couper les pièces en utilisant une petite radiale avec un disque de diamant ou une table de coupe.

Achten Sie beim Verlegen darauf, dass auf der Vorderseite keine Klebrückstände, Flecken oder Fingerabdrücke zurückbleiben. Wenn dies der Fall ist, entfernen Sie diese umgehend mit einer weichen Bürste und Wasser, bevor der Kleber angetrocknet ist. Benutzen Sie keine Reinigungsmittel. Bei Bedarf schneiden Sie die Stücke mit einer kleinen Diamanttrennscheibe oder einem Schneidetisch.

## CÁLCULO QUANTIDADES QUANTITY CALCULATIONS CALCUL DES QUANTITES MENGENKALKULATION



Para calcular a quantidade de peças de revestimentos da ACL necessárias, efectue os seguintes cálculos.

To determine the quantity of ACL wall tiles required, perform the following calculations.

Pour calculer la quantité de pièces de revêtements de l'ACL nécessaires, effectuez les calculs suivants.

Zur Berechnung der benötigten Menge an ACL Wandfliesen gehen Sie wie folgt vor.

Calcular a área total da superfície a revestir.

Calculate the total surface area to be tiled.

Calculer la surface totale de la surface à revêtir.

Berechnen Sie die gesamte Fläche, auf der die Fliesen verlegt werden sollen.

**At = 3,0 x 1,0 + 3,0 x 2,4 = 10,2 m²**

Subtrair todas as áreas das portas, janelas ou outro tipo de área a não ser revestida.

Subtract all doors, windows or other areas that will not be tiled.

Soustraire toutes les surfaces des portes, fenêtres ou autre type de surface ne devant pas être revêtue.

Ziehen Sie alle Türen, Fenster und sonstigen Bereiche ab, wo keine Fliesen verlegt werden.

**Asr = 2,0 x 0,9 = 1,8 m²**

Quantidade

Quantity | Quantites | Menge

**Qn = 10,2 - 1,8 = 8,4m² planos** | plain | plans | Flach  
**+ 3,0 ml cantos** | corners | coins | Ecken





## SISTEMA VENTILADO

ventilated system | système ventilé | hinterlüftetes system

**Sistema inovador para a instalação de pedra reconstruída em superfícies sujeitas à elevação da humidade capilar.**

Innovative system for the installation of reconstructed stone on surfaces subject to capillary moisture rising.

Système innovant pour la pose de revêtements en pierres reconstituées sur surfaces sujettes à la remontée d'humidité par capillarité.

Innovatives System für die Verlegung von Wandbelägen aus Kunststein auf Oberflächen, die feinverteilter Feuchtigkeit unterliegen.



- 1 Argamassa de cimento**  
Cementitious substrate  
Mortier de ciment  
Betonbelag
- 2 Malha Galvanizada**  
Galvanized mesh  
Grillage Galvanisé  
Verzinktes Gitternetz
- 3 Parafusos com buchas**  
Anchor bolts  
Vis avec chevilles  
Befestigungsdübel
- 4 Cimento cola**  
Adhesive cement  
Ciment colle  
Zementkleber
- 5 Ventilação**  
Ventilation  
Ventilation  
Belüftung
- 6 Revestimento ACL**  
ACL wall tiles  
Parements pierre ACL  
ACL Wandfliesen
- 7 Juntas**  
Joints  
Joints  
Füllung und Versiegelung  
der Fugen zwischen den  
Elementen der Verkleidung

## SISTEMA TÉRMICO

thermal insulation system | système thermique | wärmedämmverbundsystem

**Sistema para instalação de pedra reconstruída para isolamento térmico externo de edifícios.**

System for the installation of reconstructed stone for external thermal insulation of buildings.

Système offrant une garantie élevée pour la pose de revêtements en pierres reconstituées sur isolations thermiques extérieures de bâtiments.

System für die Installation von rekonstruiertem Stein für die externe Wärmedämmung von Gebäuden.



- 1 Argamassa de cimento**  
Cementitious substrate  
Mortier de ciment  
Betonbelag
- 2 Painel de isolamento térmico (EPS)**  
Thermal insulating EPS panel  
Panneau de d'isolation thermique (EPS)  
Dämmplatte
- 3 Cimento cola**  
Adhesive cement  
Ciment colle  
Zementkleber
- 4 Rede plastificada**  
Plasticized net  
Réseau plastifié  
Plastifizierte Netzschicht
- 5 Cavilhas de nylon**  
Nylon bolts  
Chevilles en nylon  
Nylon Dübel
- 6 Cimento cola**  
Adhesive cement  
Ciment colle  
Zementkleber
- 7 Revestimento ACL**  
ACL Wall tiles  
Parements pierre ACL  
ACL Wandfliesen
- 8 Juntas**  
Joints  
Joints  
Füllung und Versiegelung  
der Fugen zwischen den  
Elementen der Verkleidung



TECH.INFO

## ESQUEMA DE MONTAGEM

Application advice | Conseils de pose | Verlegeanleitung

### PORTUCALE

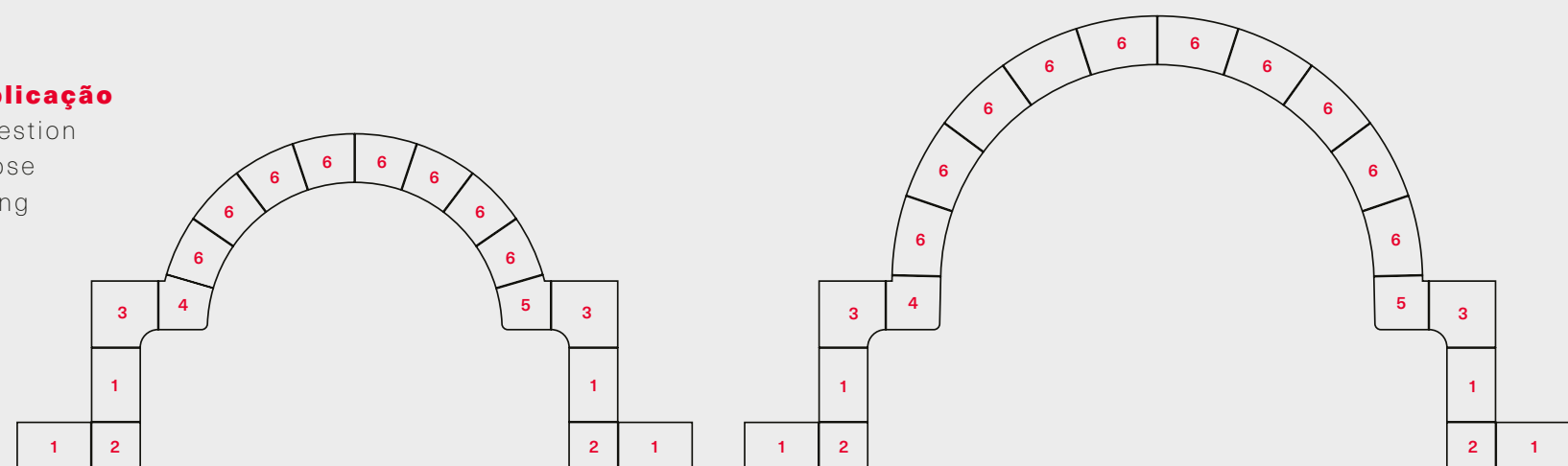
800

piscina  
pool  
piscine  
schwimmbad

**800 R1020**  
**800 R1500**

#### sugestão de aplicação

application suggestion  
suggestion de pose  
verlegeempfehlung



**1 bordadura recta**  
straight border  
margelle droit  
gerader rand

**2 canto externo**  
external corner  
angle sortant  
aussenecke

**3 canto interno r15**  
r15 internal corner  
angle rentrant r15  
R15 innenecke

**4 canto externo curvo (esq)**  
curved external corner (left)  
angle sortant courbe (gauche)  
gerundete aussenecke (links)

**5 canto externo curvo (dir.)**  
curved external corner (right)  
angle sortant courbe (droit)  
gerundete aussenecke (rechts)

**6 bordadura côncava**  
concave border  
margelle concave  
konkaver rand

## ESQUEMA DE MONTAGEM

Application advice | Conseils de pose | Verlegeanleitung

### PORTUCALE

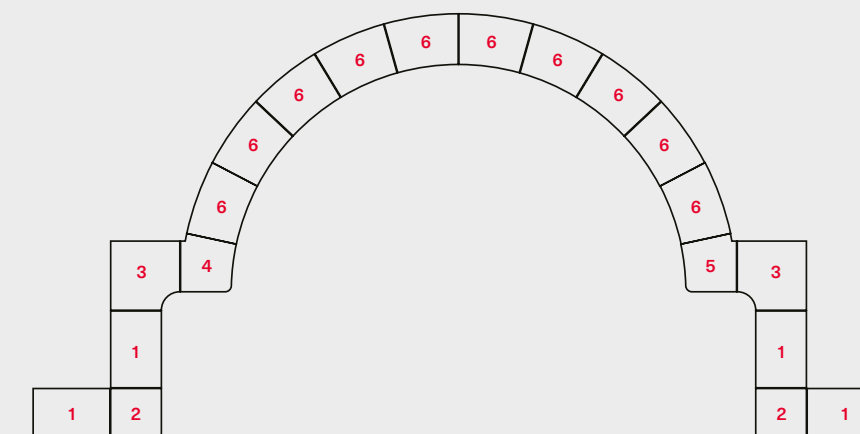
mod \_900

piscina  
pool  
piscine  
schwimmbad

**900 R1500**

#### sugestão de aplicação

application suggestion  
suggestion de pose  
verlegeempfehlung



**1 bordadura recta**  
straight border  
margelle droit  
gerader rand

**2 canto externo**  
external corner  
angle sortant  
aussenecke

**3 canto interno r15**  
r15 internal corner  
angle rentrant r15  
R15 innenecke

**4 canto externo curvo (esq)**  
curved external corner (left)  
angle sortant courbe (gauche)  
gerundete aussenecke (links)

**5 canto externo curvo (dir.)**  
curved external corner (right)  
angle sortant courbe (droit)  
gerundete aussenecke (rechts)

**6 bordadura côncava**  
concave border  
margelle concave  
konkaver rand



TECH.INFO

## ESQUEMA DE MONTAGEM

Application advice | Conseils de pose | Verlegeanleitung

### SAHARA

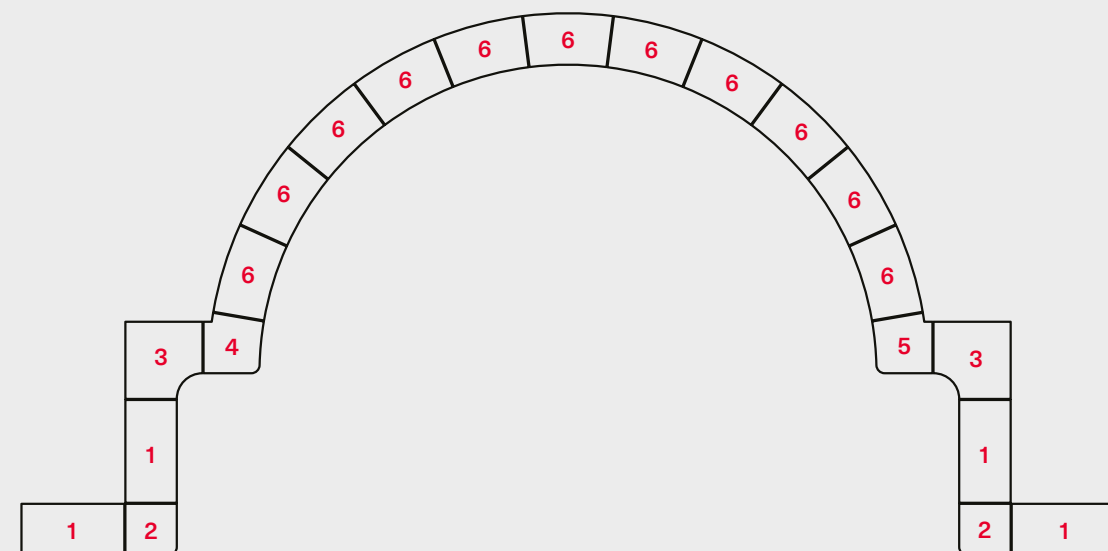
400

pesquina  
pool  
piscine  
schwimmbad

#### 400 R1500

##### sugestão de aplicação

application suggestion  
suggestion de pose  
verlegeempfehlung



**1 bordadura recta**  
straight border  
margelle droit  
gerader rand

**2 canto externo**  
external corner  
angle sortant  
aussenecke

**3 canto interno r15**  
r15 internal corner  
angle rentrant r15  
R15 innenecke

**4 canto externo curvo (esq)**  
curved external corner (left)  
angle sortant courbe (gauche)  
gerundete aussenecke (links)

**5 canto externo curvo (dir.)**  
curved external corner (right)  
angle sortant courbe (droit)  
gerundete aussenecke (rechts)

**6 bordadura côncava**  
concave border  
margelle concave  
konkaver rand

## ESQUEMA DE MONTAGEM

Application advice | Conseils de pose | Verlegeanleitung

### STRUKTURIT

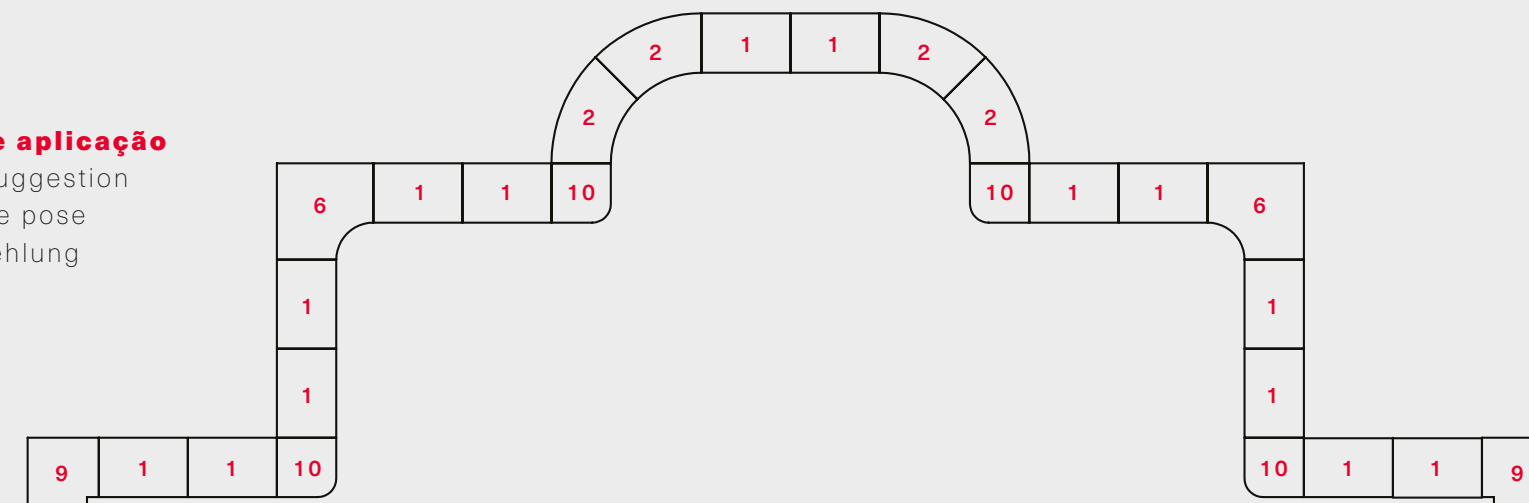
620

pesquina  
pool  
piscine  
schwimmbad

#### 620

##### sugestão de aplicação

application suggestion  
suggestion de pose  
verlegeempfehlung



**1 bordadura rectangular boleada**  
bullnose rectangular border  
margelle rectangulaire arrondie  
abgerundeter rechteckiger rand

**2 bordadura curva côncava r61**  
curved concave border r61  
margelle courbe concave r61  
gebogener konkaver rand R61

**3 bordadura côncava 40**  
concave border 40  
margelle concave 40  
konkaver rand 40

**4 bordadura convexa 40**  
convex border 40  
margelle convexe 40  
konvexer rand 40

**5 bordadura côncava 60**  
concave border 60  
margelle concave 60  
konkaver rand 60

**6 canto interno redondo grande**  
large round internal corner  
angle rentrant arrondi grand  
grosse rund innere ecke

**7 canto interno r15**  
r15 internal corner  
angle rentrant r15  
R15 innenecke

**8 canto interno redondo pequeno**  
small round internal corner  
angle rentrant arrondi petit  
kleine rund innere ecke

**9 canto interno recto**  
straight internal corner  
angle rentrant droit  
gerade innere ecke

**10 canto externo**  
external corner  
angle sortant  
aussenecke

Este produto permite variadíssimas possibilidades de aplicação/configuração. Contacte-nos para mais informações.

This product can be used for a range of other applications/configurations. Contact us for more information.

Ce produit permet de nombreuses possibilités d'application/configuration. Contactez-nous pour plus d'informations.

Dieses Produkt kann auch für eine Reihe anderer Anwendungen / Konfigurationen verwendet werden. Kontaktieren Sie uns für weitere Informationen.



TECH.INFO

## ESQUEMA DE MONTAGEM

Application advice | Conseils de pose | Verlegeanleitung

## GRELHA DE ENRELVAMENTO

Cover grids | Dalle à gazon | Rasengitterstein

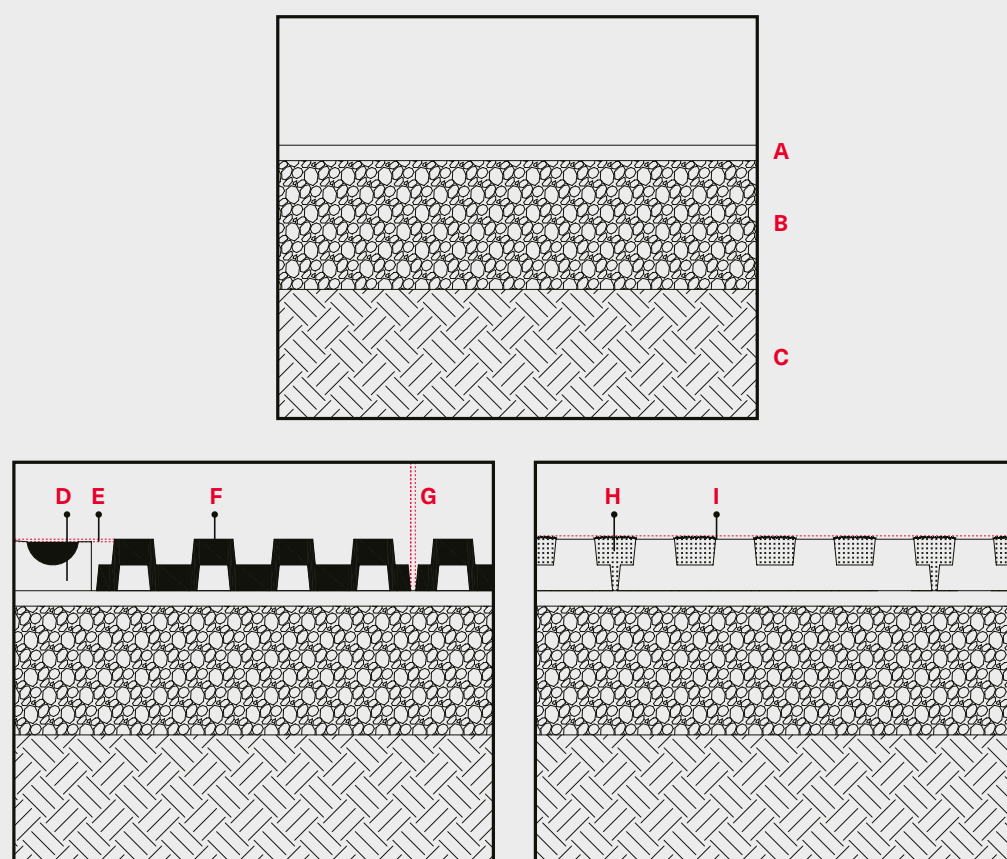
Cometa | Hexagonal | Pitonada

### método de aplicação

application method

méthod pour application

verlegung



**A** areia, 25 a 35 mm  
sand, 25 to 35 mm  
sable, 25 à 35 mm  
Sand 25 – 35 mm

**C** solo compactado a 95% PM  
compacted soil at 95% PM  
sol compacté à 95% PM  
Verdichteter Boden (95%)

**E** 3 a 6 mm  
3 to 6 mm  
3 à 6 mm  
3 - 6 mm

**G** espaçamento entre peças - 5 a 10 mm  
spacing between pieces - 5 to 10 mm  
espacement entre les pièces - 5 à 10 mm  
Fuge zwischen den PITONADA Einheiten: 5 – 10 mm

**I** 3 a 6 mm  
3 to 6 mm  
3 à 6 mm  
3 - 6 mm

**B** gravilha, 200 a 300 mm  
gravel, 200 to 300 mm  
gravier, 200 à 300 mm  
Kies 200 – 300 mm

**D** sistema de drenagem  
drainage system  
système de drainage  
Drainage

**F** grelha de enrelvamento pitonada  
studded green cover grid  
dalle à gazon pitonada  
modell pitonada

**H** terra vegetal  
topsoil  
terres végétales  
Gras oder Kies

## APARÊNCIA DOS REVESTIMENTOS

wall tiles appearance | apparence du parement pierre | Aussehen der Wandfliesen

**Os revestimentos quando embalados dentro de caixas de cartão, estas provocam uma retenção da humidade libertada pelo betão. Devido a este ambiente confinado a cor do revestimento poderá intensificar.**

**Após a aplicação dos revestimentos, a cor poderá demorar algum tempo até assentar/clarear, dependendo do ambiente interior ou exterior.**

The wall tiles, when packaged in cardboard boxes, cause retention of the moisture released by the concrete. Due to this confined environment the colour of the wall tile may intensify.

After applying the wall tiles, the colour may take some time to define/lighten, depending on the internal or external environment.

Les parements pierre emballés dans des boîtes en carton, provoquent une rétention de l'humidité dégagée par le béton. En raison de cet environnement confiné, la couleur du parement pierre peut s'intensifier.

Après l'application des parements pierre, la couleur peut prendre un certain temps à définir/éclaircir, selon l'environnement intérieur ou extérieur.

Die Wandfliesen sind in Kartons verpackt. So bleibt vorübergehend ein Anteil der vom Beton freigesetzten Feuchtigkeit erhalten. Der Farbton der Wandfliesen wird hierdurch etwas beeinflusst.

Nach dem Verlegen der Wandfliesen, je nach Aussen- bzw. Innenklimasituation, kann es einige Zeit dauern, bis sich der Farbton des Modells endgültig definiert, d.h. ggf. etwas heller oder dunkler wird.



# OBRAS DE REFERÊNCIA

reference constructions | constructions de référence | referenzobjekte



**Acessos ao novo Hospital de Braga - Braga;**  
Access ways to the new Hospital de Braga - Braga;  
Accès au nouvel Hôpital de Braga - Braga;  
**Painéis Pre-fabricados | Prefabricated Panels | Panneaux Préfabriqués**

**Arrábida Shopping - V.N. Gaia;**  
Arrábida Shopping - V.N. Gaia  
Arrábida Shopping - V.N. Gaia;  
**Blocos | Blocks | Blocs**

**Auditório Prof. Marcelo Rebelo de Sousa - Celorico de Bastos;**  
Prof. Marcelo Rebelo de Sousa Auditorium - Celorico de Bastos;  
Auditorium Prof. Marcelo Rebelo de Sousa - Celorico de Bastos;  
**Lajetas | Slabs | Dallages**

**Auto Estrada A1 (Troço Porto/Vila da Feira);**  
A1 Highway (Section Porto/Vila da Feira);  
Autoroute A1 (Section Porto/Vila da Feira);  
**New Jersey**

**Auto Estrada A3 (Porto/Valença);**  
A3 Highway (Porto/Valencia)  
Autoroute A3 (Porto/Valença);  
**Vigas bordadura | Curb Stone Beams | Poutres de Bordure**

**Auto Estrada A4 (Amarante/Quintanilha);**  
A4 Highway (Amarante/Quintanilha);  
Autoroute A4 (Amarante/Quintanilha);  
**New Jersey + Vigas bordadura | Curb Stone Beams | Poutres de Bordure**

**Auto Estrada A7 (Vila do Conde/Chaves);**  
A7 Highway (Vila do Conde/Chaves)  
Autoroute A7 (Vila do Conde/Chaves);  
**New Jersey + Vigas bordadura | Curb Stone Beams | Poutres de Bordure**

**Auto Estrada A10 (Lisboa/Arruda dos Vinhos)**  
A10 Highway (Lisbon/Arruda dos Vinhos);  
Centroute A10 (Lisbonne/Arruda dos Vinhos);  
**Vigas bordadura | Curb Stone Beams | Poutres de Bordure**

**Auto Estrada A11 (Braga/Lousada)**  
A11 Highway (Braga/Lousada);  
Autoroute A11 (Braga/Lousada);  
**Vigas bordadura | Curb Stone Beams | Poutres de Bordure + Tubagem | Concrete Pipes | Tube**

**Auto Estrada A17 (Aveiro/Leiria);**  
A17 Highway (Aveiro/Leiria)  
Autoroute A17 (Aveiro/Leiria);  
**Vigas bordadura | Curb Stone Beams | Poutres de Bordure**

**Auto Estrada A24 (Chaves/Viséu);**  
A24 Highway (Chaves/Viséu);  
Autoroute A24 (Chaves/Viséu);  
**Vigas bordadura | Curb Stone Beams | Poutres de Bordure**

**Auto Estrada A25 (Aveiro/Vilar Formoso);**  
A25 Highway (Aveiro/Vilar Formoso);  
Autoroute A25 (Aveiro/Vilar Formoso);  
**Vigas bordadura | Curb Stone Beams | Poutres de Bordure**

**Bombeiros Voluntarios de Peniche;**  
Volunteer Firefighters of Peniche;  
Pompiers Volontaires de Peniche;  
**Marmocim**

**Business Bay Dubai;**  
Business Bay Dubai;  
Business Bay Dubai;  
**Pavê Rustico | Rustic Interlock | Pavé Rustique 80 e 81**

**Caminho de Ferro Portimão/Faro.**  
Portimão/Faro Railway;  
Chemin de Fer Portimão/Faro.  
**Marmocim**

**Campo Futebol Canelas;**  
Canelas Soccer Field;  
Terrain de Football Canelas;  
**Bancadas | Benches | Tribunes**

**Campos Futebol de Ferreira do Alentejo;**  
Ferreira do Alentejo Football Fields;  
Terrains de Football à Ferreira do Alentejo;  
**Bancadas | Benches | Tribunes**

**Campo Futebol de Prado;**  
Prado Soccer Field;  
Terrain de Football à Prado;  
**Bancadas | Benches | Tribunes**

**Campo Futebol Dume;**  
Dume Futebol Field;  
Terrain de Football Dume;  
**Bancadas | Benches | Tribunes**

**Campo Futebol Martim;**  
Martim Soccer Field;  
Terrain de Football Martim;  
**Bancadas | Benches | Tribunes**

**Casa de Repouso de Barbacena;**  
Barbacena Nursing Home;  
Maison de Repos à Barbacena;  
**Marmocim**

**Centro Comercial Colombo - Lisboa;**  
Colombo Shopping Center - Lisbon  
Centre Commercial Colombo - Lisbonne;  
**Marmocim**

**Ciclovia Caminha / Viana castelo;**  
Caminha / Viana Castelo Bicycle Path;  
Piste Cyclable Caminha / Viana Castelo;  
**Sinais Verticais e Horizontais**  
Vertical and Horizontal Signs | Signalisation Verticale et Horizontale

**Cidade desportiva de Paredes - Paredes;**  
Paredes Sports City - Paredes;  
Cité des Sports de Paredes - Paredes;  
**Bancadas | Benches | Tribunes + Lancel | Kerb | Bords de trottoir**

**Complexo Desportivo Vila Pouca Aguiar;**  
Vila Pouca Aguiar Sports Complex;  
Complexe Sportif Vila Pouca Aguiar;  
**Bancadas | Benches | Tribunes**

**Dolce Vita em Braga**  
Dolce Vita in Braga  
Dolce Vita à Braga;  
**Blocos face à vista | Smooth Blocks | Blocs Apparents**

**Edifício Águas do Porto - Porto;**  
Águas do Porto Building - Porto;  
Bâtiment Águas do Porto - Porto;  
**Lettering em betão | Concrete Lettering | Lettrage en béton**

**Edifício Ribamar - Póvoa Varzim;**  
Ribamar Building - Póvoa Varzim;  
Bâtiment Ribamar - Póvoa Varzim;  
**Lajetas | Slabs | Dallages**

**Escola Jose Afonso - Moita;**  
José Afonso School - Moita;  
École Jose Afonso - Moita;  
**Marmocim**

**Escola Secundária Canelas - Canelas;**  
Canelas High School - Canelas;  
École Secondaire Canelas - Canelas;  
**Marmocim**

**Escola Secundária Carlos Amarante - Braga;**  
Carlos Amarante High School - Braga  
École Secondaire Carlos Amarante - Braga;  
**Marmocim**

**Escola Secundária Castelo da Maia - C.Maia;**  
Castelo da Maia High School - C. Maia;  
École Secondaire Castelo da Maia - C.Maia;  
**Bancadas | Benches | Tribunes**

**Escola Secundária D. Maria II - Braga;**  
D. Maria II High School - Braga;  
École Secondaire D. Maria II - Braga;  
**Marmocim**

**Escola Secundária da Amadora - Amadora;**  
Amadora High School - Amadora  
École Secondaire à Amadora - Amadora;  
**Marmocim**

**Escola Secundária da Damaia - Damaia;**  
Damaia High School - Damaia  
École Secondaire à Damaia - Damaia;  
**Marmocim**

**Escola Secundária da Régua - Régua;**  
Régua High School - Régua;  
École Secondaire à Régua - Régua;  
**Marmocim**

**Escola Secundária da Trofa - Trofa;**  
Trofa High School - Trofa;  
Stade d'Amarante à Trofa - Trofa;  
**Capamentos | Capping | Fermeture**

**Escola Secundária de Abrantes - Abrantes;**  
Abrantes High School - Abrantes;  
École Secondaire à Abrantes - Abrantes;  
**Marmocim**

**Escola Secundária de Felgueiras - Felgueiras;**  
Felgueiras High School - Felgueiras;  
École Secondaire à Felgueiras - Felgueiras;  
**Marmocim**

**Escola Secundária de Loulé;**  
Loulé High School;  
École Secondaire à Loulé;  
**Marmocim**

**Escola Secundária Francisco Holanda - Guimarães;**  
Francisco Holanda High School - Guimarães;  
École Secondaire Francisco Holanda - Guimarães;  
**Marmocim**

**Escola Secundaria Padre Américo;**  
Padre Américo High School;  
École Secondaire Padre Américo;  
**Marmocim**

**Escola Secundária Rocha Peixoto - P. Varzim;**  
Rocha Peixoto High School - P. Varzim;  
École Secondaire Rocha Peixoto - P. Varzim;  
**Marmocim**

**Escola Secundária Santa Maria da Feira - S.M.Feira;**  
Santa Maria da Feira High School - S.M.Feira;  
École Secondaire Santa Maria da Feira - S.M.Feira;  
**Marmocim**

**Escola Secundária Soares dos Reis - Porto;**  
Soares dos Reis High School - Porto;  
École Secondaire Soares dos Reis - Porto;  
**Marmocim**

**Estação de Alhos Vedros;**  
Alhos Vedros Station;  
TGare de Alhos Vedros;  
**Marmocim + Lajetas Pedra Lavada | Pedra Lavada Slabs | Dallages Pedra Lavada**

**Estação do Barreiro;**  
Barreiro Station;  
Gare à Barreiro;  
**Marmocim + Lajetas Pedra Lavada | Pedra Lavada Slabs | Dallages Pedra Lavada**

**Estação do Metro na Cidade do Panamá;**  
Metro station in Panama city;  
Station de métro à Panama;  
**Marmocim S 417 + Braille S 410**

**Estações do Eixo Ferroviário Norte / Sul - Estações de Campolide, Pragal, Foros de AmoraFogueteiro e Setubal;**  
North / South Railway Route Stations - Campolide, Pragal, Foros de Amora, Fogueteiro and Setúbal Stations;  
Gares de l'Axe Ferroviaire Nord / Sud - Gares de Campolide, Pragal, Foros de Amora, Fogueteiro et Setúbal;  
**Marmocim + Lajetas Pedra Lavada | Pedra Lavada Slabs | Dallages Pedra Lavada**

**Estádio de Amarante - Amarante;**  
Amarante Stadium - Amarante;  
Stade d'Amarante - Amarante;  
**Bancadas | Benches | Tribunes**

**Estádio do Bessa - Porto;**  
Stadium Bessa - Porto;  
Stade du Bessa - Porto;  
**Blocos Face à Vista - Amarelos**  
Smooth Blocks - Yellow | Blocs Apparents - Jaune

**Estádio do Dragão - Porto;**  
Stadium Dragão - Porto  
Stade du Dragão - Porto;  
**Tubagem | Concrete Pipes | Tube + Blocos | Blocks | Blocs**

**Estádio Municipal de Aveiro - Aveiro;**  
Aveiro Municipal Stadium - Aveiro;  
Stade Municipal d'Aveiro - Aveiro;  
**Lajetas | Slabs | Dallages + Lancel | Kerb | Bords de trottoir**

**Estádio Municipal de Braga - Braga;**  
Braga Municipal Stadium - Braga;  
Stade Municipal de Braga - Braga;  
**Blocos | Blocks | Blocs + Tubagem | Concrete Pipes | Tube**

**Estádio Municipal de Guimarães - Guimarães;**  
Guimarães Municipal Stadium - Guimarães;  
Stade Municipal de Guimarães - Guimarães;  
**Blocos | Blocks | Blocs**

**Fábrica do IKEA - Paços de Ferreira;**  
IKEA Factory - Paços de Ferreira;  
Usine IKEA - Paços de Ferreira;  
**Blocos face à vista | Smooth Blocks | Blocs Apparents**

**FerraraPlaza Shopping - Paços de Ferreira;**  
FerraraPlaza Shopping - Paços de Ferreira;  
FerraraPlaza Shopping - Paços de Ferreira;  
**Blocos face à vista | Smooth Blocks | Blocs Apparents**

**Gaia Shopping - V.N. Gaia;**  
GaiaShopping - V.N.Gaia  
GaiaShopping - V.N.Gaia;  
**Blocos | Blocks | Blocs**

**IKEA - Porto (Leça);**  
IKEA - Porto (Leça);  
IKEA - Porto (Leça);  
**Blocos face à vista | Smooth Blocks | Blocs Apparents**

**Liceu de Faro;**  
Faro School;  
Lycée de Faro;  
**Marmocim**

**Lidl França;**  
Lidl France;  
Lidl France;  
**Siena**

**Linha Ferroviária Lousado / Braga;**  
Lousado/Braga Railway;  
Ligne Ferroviaire Lousado / Braga;  
**Lajetas Pedra Lavada | Pedra Lavada Slabs | Dallages Pedra Lavada + Muros MS1 | Walls MS1 | Murs MS1**

**MarShopping - Grande Porto (Leça)**  
MarShopping - Porto (Leça)  
MarShopping - Porto (Leça);  
**Blocos face à vista | Smooth Blocks | Blocs Apparents**

**Mercado Municipal de Santa Iria de Azoia;**  
Santa Iria de Azoia Municipal Market;  
Marché Municipal de Santa Iria de Azoia;  
**Lajetas Bujardadas | Hammered Slabs | Boucharde Dallages + Grellhas de Enrelvamento | Grass Cover Grid | Dalle à Gazon**

**Norte Shopping - Grande Porto (Matosinhos)**  
Norte Shopping - Porto (Matosinhos)  
Norte Shopping - Porto (Matosinhos);  
**Blocos face à vista | Smooth Blocks | Blocs Apparents + Pavé uni | Uni Interlock | Pavé Uni**

**Parque da Feira - Viana do Castelo;**  
Fair Park - Viana do Castelo;  
Parc de la Foire - Viana do Castelo;  
**Grellhas de Enrelvamento Pitonadas**  
Pitonada Grass Cover Grid | Dalle à Gazon Pitonada

**Piscinas Municipais de Coimbra;**  
Coimbra Municipal Swimming Pool;  
Piscines Municipales à Coimbra;  
**Painéis Pre-fabricados em betão branco**  
White concrete Prefabricated Panels | Panneaux Préfabriqués en béton Blanc

**Ponte de Alcacer do Sal;**  
Alcácer do Sal Bridge;  
Pont d'Alcácer do Sal;  
**Vigas bordadura | Curb Stone Beams | Poutres de Bordure**

**Ponte de Quintanilha;**  
Quintanilha Bridge;  
Pont de Quintanilha;  
**Vigas bordadura | Curb Stone Beams | Poutres de Bordure**

**PortoPlaza Shopping Porto**  
PortoPlaza Shopping Porto  
PortoPlaza Shopping Porto;  
**Blocos face à vista | Smooth Blocks | Blocs Apparents**

**Quartel Bombeiros Sobral Monte Agraço;**  
Sobral Monte Agraço Fire Department;  
Caserne de Pompiers Sobral Monte Agraço;  
**Marmocim**

**Requalificação VIM - Guimarães;**  
Requalification of the inter-municipal route - Guimarães;  
Réqualification VIM - Guimarães;  
**Lancel | Kerb | Bords de trottoir + Pavé uni | Uni Interlock | Pavé Uni**

**Shopping Center Bom Sucesso - Porto;**  
Shopping Center Bom Sucesso - Porto  
Shopping Center Bom Sucesso - Porto;  
**Blocos | Blocks | Blocs**

**Shopping Parque Nascente - Porto**  
Shopping Parque Nascente - Porto  
Shopping Parque Nascente - Porto;  
**Blocos | Blocks | Blocs**

**Terminal Contentores de Leixões - Porto**  
Leixões Container Terminal - Porto  
Terminal à Conteneurs à Leixões - Porto;  
**Lancel | Kerb | Bords de trottoir + Pavé uni | Uni Interlock | Pavé Uni**

**Tunel de Santo Ovidio (Metro do Porto) - V.N.Gaia;**  
Santo Ovidio Tunnel (Metro do Porto) - V.N.Gaia;  
Tunnel à Santo Ovidio (Métro de Porto) - V.N.Gaia;  
**Painéis Pre-fabricados | Prefabricated Panels | Panneaux Préfabriqués**

**Universidade de Arte Dramática - Vigo (Espanha);**  
University of Performing Arts - Vigo (Spain);  
Université d'Art Dramatique - Vigo (Espagne);  
**Painéis Pre-fabricados | Prefabricated Panels | Panneaux Préfabriqués**

**Universidade de Direito - Lisboa**  
Law University - Lisbon;  
Université de Droit - Lisbonne;  
**Marmocim**

**Universidade Técnica de Almada - Almada;**  
Technical University of Almada - Almada;  
Université Technique d'Almada - Almada;  
**Marmocim**

**Via Catarina Shopping - Porto**  
Via Catarina Shopping - Porto  
Via Catarina Shopping - Porto ;  
**Blocos face à vista | Smooth Blocks | Blocs Apparents**





TECH.INFO

## IMPERMEABILIZANTE

impregnator | impermeabilisant | Imprägnierung



Block Protect - Marmo (Marmocim)

Block Protect - CLQ 100 - sem Brilho / Matte / Mat / Matt - Lajetas / Slab / Dallage / Platten

Block Protect - CLQ 105 (Incolor / Colorless / Incolore / Farblos) - com Brilho / Glossy / Brillante / Glänzend - Lajetas / Slab / Dallage / Platten

Block Protect - CLQ 104 (Preto / Black / Noir / Schwarz) - Ardósia

Block Protect - CLQ 101 (Incolor / Colorless / Incolore / Farblos) - Madeiras /2 - /4 - /8

Block Protect - CLQ 109 (Castanho / Brown / Marron / Braun) - Madeiras /7

Após o assentamento dos pavimentos, recomendamos a aplicação de um produto da nossa gama Block.

After the installation of the floors, we recommend applying a product from our Block range.

Après l'application du dallage nous recommandons d'utiliser un produit de notre gamme Block.

Nach der Verlegung der Bodenfliesen bzw. Platten empfehlen wir die Imprägnierung mit einem Produkt aus unserem Angebot.

## EMBALAGENS

packaging | emballages | verpackung

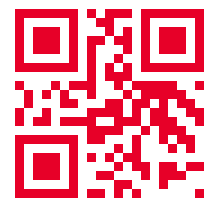


CONTACTE-NOS  
para sugestões de aplicação

contact us  
for application suggestions

contactez-nous  
pour connaître nos suggestions de pose

Kontaktieren Sie uns  
für Verlegeempfehlungen



[www.aclweb.pt](http://www.aclweb.pt)



**SEDE // UNIDADE DE PRODUÇÃO DE LOURO**  
**HEADQUARTERS // PRODUCTION CENTER LOURO**

**GPS N41 26 33 | W8 32 40**

**T. +351 252 301 900**  
**F. +351 252 301 929**

**UNIDADE DE PRODUÇÃO DE LOUSADO**  
**PRODUCTION CENTER LOUSADO**

**GPS N41 22 18 | W8 32 08**

**T. +351 252 301 000**  
**F. +351 252 301 009**

Rua Padre Domingos J. Pereira, 1284 - Louro  
AP. 163 - E. C. Famalicão  
4761-926 V. N. Famalicão  
Portugal

[acl@aclweb.pt](mailto:acl@aclweb.pt)  
[www.aclweb.pt](http://www.aclweb.pt)



  
[www.viriato.com.pt](http://www.viriato.com.pt)  
09/2020

evolving towards  
design & innovation



[www.aclweb.pt](http://www.aclweb.pt)

