

ETILE

ELAM



E L A M °

Diseños de gran formato para todo tipo de proyectos

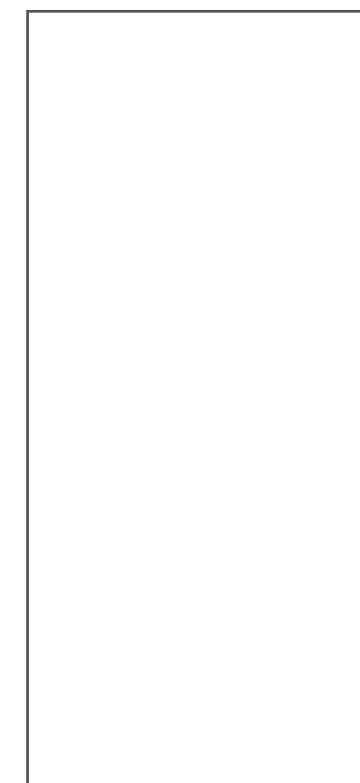
La gama ELAM está compuesta por una cartera de colores monocromáticos, cementos y mármoles en formato 260x120 cm con 6mm y 7mm de espesor, que se complementan con los pavimentos coordinados en 120x120 cm de 10mm de espesor.

Los diseños y formatos de ELAM son fáciles de adaptar en todo tipo de proyectos relacionados con la arquitectura y el diseño y decoración de complejos residenciales, locales comerciales, instalaciones sanitarias, centros educativos, deportivos y culturales, aeropuertos, edificios y residencias gubernamentales o proyectos contract.

Large format designs suitable for every project

The ELAM range consists of a portfolio of monochromatic colors, cements and marbles in 260x120 cm format with 6mm and 7mm thickness, which are complemented by coordinated flooring in 120x120 cm of 10mm thickness.

The designs and formats of ELAM are easy to adapt in all types of projects related to architecture and the design and decoration of residential complexes, commercial stores, sanitary facilities, educational, sports and cultural centers, airports, government buildings and residences or contract projects.



260 x 120 cm. / 102,3 x 47,2"
Espesor / Thickness
6 & 7 mm.

Inspirado en la arquitectura de vanguardia

Nuestras colecciones se diseñan bajo un criterio técnico y estético que imprime en el producto un alto grado de versatilidad y singularidad. Son series de carácter sobrio y minimalista, en las que el formato y la sutileza de los matices de sus texturas crean piezas únicas y exclusivas.

En ETILE tenemos como misión la satisfacción de nuestros clientes. Queremos cubrir sus necesidades y apostamos firmemente por una atención personalizada, un servicio excelente, una calidad sobresaliente y un diseño óptimo.

Además, utilizamos la última tecnología digital del mercado, lo que nos permite cuidar hasta el más mínimo detalle y generar sorprendentes acabados, relieves, destonificados, tramas y formatos.

Descubre las nuevas colecciones y las enormes posibilidades que ofrecen.

ETILE®

Inspired by avant-guard architecture

Our collections are designed according to a technical and aesthetic criteria that gives the product a high degree of versatility and uniqueness. They are series of sober and minimalist character, in which the format and the subtlety of the nuances of their textures create unique and exclusive pieces.

At ETILE we have as our mission the satisfaction of our customers. We want to meet your needs and we are firmly committed to personalized attention, excellent service, outstanding quality and optimal design.

In addition, we use the latest digital technology on the market, which allows us to take care of even the smallest detail and generate surprising finishes, reliefs, destonified, frames and formats.

Discover the new collections and the enormous possibilities they offer.



120 x 120 cm. / 47,2 x 47,2"



60 x 120 cm. / 23,62" x 47,24"



60 x 60 cm. / 23,62" x 23,62"



30 X 90 cm. / 11,81" x 35,43"
Pasta blanca



INDEX MODELS /
ÍNDICE ALFABÉTICO**PORCELAIN TILES / PORCELÁNICO**

BELLADONNA	8
E-ROCK	28
ESSENTIAL	36
KORU	38
MANHATTAN	48

WHITE BODY TILES / PASTA BLANCA

BELLADONNA	26
E-ROCK	34

Belladonna
Porcelánico - Porcelain Tiles



E L A M



Belladonna Beige Natural
260 x 120 cm. EL2612R
Variación gráfica | Different patterns: 5
Espesor | Thickness: 6 mm.



Belladonna Beige Natural
60 x 120 cm. PR6012LB



Belladonna Beige Natural
120 x 120 cm. PR1212LB

Formato / Size	Pz/Box	M²/Box	Kg/Box	Box/Pa	M²/Pa	Kg/Pa	Rodapié Corte / Cut Skirting	Size	TR	PCK
120 x 120	1	1,44	29,00	42	60,48	1.218	120 x 120 Natural RC1212	10 x 60	29	15
60 x 120	2	1,44	29,00	40	57,60	1.160	60 x 120 Natural RC6012	10 x 60	29	15

Ver el packing de B|Plus en la página 61 / See B|Plus packing on the page 61

 Se aconseja uso del Sistema Nivelado
We recomend using Levelling System to fix the tiles
Ver pág. 69 / See page 69

Wall: Belladonna Beige Natural 260 x 120 cm. / Floor: Belladonna Beige Natural 120 x 120 cm.



Belladonna
Porcelánico - Porcelain Tiles



E L A M



Belladonna Beige Pulido
260 x 120 cm.
Variación gráfica | Different patterns: 5
Espesor | Thickness: 7 mm.

EL2612P



MF

Belladonna Beige Pulido
60 x 120 cm.

PR6012P



MF

Belladonna Beige Pulido
120 x 120 cm.

PR1212P

Formato / Size	Pz/Box	M²/Box	Kg/Box	Box/Pa	M²/Pa	Kg/Pa	Rodapié Corte / Cut Skirting	Size	TR	PCK
120 x 120	1	1,44	29,00	42	60,48	1.218	120 x 120 Pulido RC1212	10 x 60	32	15
60 x 120	2	1,44	29,00	40	57,60	1.160	60 x 120 Pulido RC6012	10 x 60	31	15

Ver el packing de B|Plus en la página 61 / See B|Plus packing on the page 61

Se aconseja uso del Sistema Nivelado
We recommend using Levelling System to fix the tiles
Ver pág. 69 / See page 69

Wall: Belladonna Beige Pulido 260 x 120 cm. / Floor: Belladonna Beige Pulido 120 x 120 cm.



Belladonna

Porcelánico - Porcelain Tiles

- PL
- 
- 
- NR
- 
- R



Belladonna Beige Natural
80 x 160 cm.

PR8016LB



Belladonna Beige Pulido
80 x 160 cm.

PR8016P

Formato / Size	Pz/Box	M²/Box	Kg/Box	Box/Pa	M²/Pa	Kg/Pa	Rodapié Corte / Cut Skirting	Size	TR	PCK
80 x 160	1	1,28	26,00	42	53,76	1.092	80 x 160 Natural RC8016	10 x 80	35	14
							80 x 160 Pulido RC8016	10 x 80	37	14



Se aconseja uso del Sistema Nivelado
We recommend using Levelling System to fix the tiles
Ver pág. 69 / See page 69

Wall: Belladonna Beige Natural 80 x 160 cm. / Floor: Belladonna Beige Natural 80 x 160 cm.



Belladonna

Porcelánico - Porcelain Tiles

PL

NR

R

E L A M



Belladonna Chiaro Natural
260 x 120 cm.
Variación gráfica | Different patterns: 5
Espesor | Thickness: 6 mm.

EL2612R



MF

Belladonna Chiaro Natural
60 x 120 cm.

PR6012LB



MF

Belladonna Chiaro Natural
120 x 120 cm.

PR1212LB

Formato / Size	Pz/Box	M²/Box	Kg/Box	Box/Pa	M²/Pa	Kg/Pa	Rodapié Corte / Cut Skirting	Size	TR	PCK
120 x 120	1	1,44	29,00	42	60,48	1.218	120 x 120 Natural RC1212	10 x 60	29	15
60 x 120	2	1,44	29,00	40	57,60	1.160	60 x 120 Natural RC6012	10 x 60	29	15

Ver el packing de B|Plus en la página 61 / See B|Plus packing on the page 61

Se aconseja uso del Sistema Nivelado
We recommend using Levelling System to fix the tiles
Ver pág. 69 / See page 69

Wall: Belladonna Chiaro Natural 260 x 120 cm. / Floor: Belladonna Chiaro Natural 120 x 120 cm.



Belladonna
Porcelánico - Porcelain Tiles



E L A M



Belladonna Chiaro Pulido
260 x 120 cm.
Variación gráfica | Different patterns: 5
Espesor | Thickness: 7 mm.

EL2612P



MF

Belladonna Chiaro Pulido
60 x 120 cm.

PR6012P



MF

Belladonna Chiaro Pulido
120 x 120 cm.

PR1212P

Formato / Size	Pz/Box	M²/Box	Kg/Box	Box/Pa	M²/Pa	Kg/Pa	Rodapié Corte / Cut Skirting	Size	TR	PCK
120 x 120	1	1,44	29,00	42	60,48	1.218	120 x 120 Pulido RC1212	10 x 60	32	15
60 x 120	2	1,44	29,00	40	57,60	1.160	60 x 120 Pulido RC6012	10 x 60	31	15

Ver el packing de B|Plus en la página 61 / See B|Plus packing on the page 61

Se aconseja uso del Sistema Nivelado
We recommend using Levelling System to fix the tiles
Ver pág. 69 / See page 69

Wall: Belladonna Chiaro Pulido 260 x 120 cm. / Floor: Belladonna Chiaro Pulido 120 x 120 cm.



Belladonna
Porcelánico - Porcelain Tiles

- PL
- 
- 
- NR
- 
- R



Belladonna Chiaro Natural
80 x 160 cm.

PR8016LB

Belladonna Chiaro Pulido
80 x 160 cm.

PR8016P

Formato / Size	Pz/Box	M²/Box	Kg/Box	Box/Pa	M²/Pa	Kg/Pa	Rodapié Corte / Cut Skirting	Size	TR	PCK
80 x 160	1	1,28	26,00	42	53,76	1.092	80 x 160 Natural RC8016	10 x 80	35	14
							80 x 160 Pulido RC8016	10 x 80	37	14



Se aconseja uso del Sistema Nivelado
We recommend using Levelling System to fix the tiles
Ver pág. 69 / See page 69

Wall: Belladonna Chiaro Natural 80 x 160 cm. / Floor: Belladonna Chiaro Natural 80 x 160 cm.



Belladonna

Porcelánico - Porcelain Tiles

PL

NR

R

E L A M



Belladonna Fumo Natural
260 x 120 cm.
Variación gráfica | Different patterns: 5
Espesor | Thickness: 6 mm.

EL2612R



MF

Belladonna Fumo Natural
60 x 120 cm.

PR6012LB



MF

Belladonna Fumo Natural
120 x 120 cm.

PR1212LB

Formato / Size	Pz/Box	M²/Box	Kg/Box	Box/Pa	M²/Pa	Kg/Pa	Rodapié Corte / Cut Skirting	Size	TR	PCK
120 x 120	1	1,44	29,00	42	60,48	1.218	120 x 120 Natural RC1212	10 x 60	29	15
60 x 120	2	1,44	29,00	40	57,60	1.160	60 x 120 Natural RC6012	10 x 60	29	15

Ver el packing de B|Plus en la página 61 / See B|Plus packing on the page 61

Se aconseja uso del Sistema Nivelado
We recomend using Levelling System to fix the tiles
Ver pág. 69 / See page 69

Wall: Belladonna Fumo Natural 260 x 120 cm. / Floor: Belladonna Fumo Natural 120 x 120 cm.



Belladonna
Porcelánico - Porcelain Tiles



E L A M



Belladonna Fumo Pulido
260 x 120 cm.
Variación gráfica | Different patterns: 5
Espesor | Thickness: 7 mm.

EL2612P



MF

Belladonna Fumo Pulido
60 x 120 cm.

PR6012P



MF

Belladonna Fumo Pulido
120 x 120 cm.

PR1212P

Formato / Size	Pz/Box	M²/Box	Kg/Box	Box/Pa	M²/Pa	Kg/Pa	Rodapié Corte / Cut Skirting	Size	TR	PCK
120 x 120	1	1,44	29,00	42	60,48	1.218	120 x 120 Pulido RC1212	10 x 60	32	15
60 x 120	2	1,44	29,00	40	57,60	1.160	60 x 120 Pulido RC6012	10 x 60	31	15

Ver el packing de B|Plus en la página 61 / See B|Plus packing on the page 61

Se aconseja uso del Sistema Nivelado
We recommend using Levelling System to fix the tiles
Ver pág. 69 / See page 69

Wall: Belladonna Fumo Pulido 260 x 120 cm. / Floor: Belladonna Fumo Pulido 120 x 120 cm.



Belladonna
Porcelánico - Porcelain Tiles

- PL
- 
- 
- NR
- 
- R



Belladonna Fumo Natural
80 x 160 cm. PR8016LB



Belladonna Fumo Pulido
80 x 160 cm. PR8016P

Formato / Size	Pz/Box	M²/Box	Kg/Box	Box/Pa	M²/Pa	Kg/Pa	Rodapié Corte / Cut Skirting	Size	TR	PCK
80 x 160	1	1,28	26,00	42	53,76	1.092	80 x 160 Natural RC8016	10 x 80	35	14
							80 x 160 Pulido RC8016	10 x 80	37	14



Se aconseja uso del Sistema Nivelado
We recommend using Levelling System to fix the tiles
Ver pág. 69 / See page 69

Wall: Belladonna Fumo Pulido 80 x 160 cm. / Floor: Belladonna Fumo Pulido 80 x 160 cm.



Belladonna

Pasta blanca - White Body Tiles

PB







NR

R



Belladonna Beige

30 x 90 cm.

WB3090LB



Belladonna Chiaro

30 x 90 cm.

WB3090LB



Sigma Belladonna Beige

30 x 90 cm.

WB3090RB



Sigma Belladonna Chiaro

30 x 90 cm.

WB3090RB



Belladonna Fumo

30 x 90 cm.

WB3090LB

WB3090LB



Sigma Belladonna Fumo

30 x 90 cm.

WB3090RB

WB3090RB

PAVIMENTO COORDINADO / COORDINATED FLOOR TILES

PL







NR



R



Belladonna Beige Natural

60 x 60 cm.

PR6060LB



Belladonna Chiaro Natural

60 x 60 cm.

PR6060LB



Belladonna Fumo Natural

60 x 60 cm.

PR6060LB

Formato / Size	Pz/Box	M²/Box	Kg/Box	Box/Pa	M²/Pa	Kg/Pa	Rodapié Corte / Cut Skirting	Size	TR	PCK
30 x 90	4	1,08	20,50	48	51,84	984	60 x 60 Natural RC6060	10 x 60	24	15
60 x 60	3	1,08	22,00	48	51,84	1.056				



E-Rock

Porcelánico – Porcelain Tiles



E-Rock Cream
60 x 60 cm. PR6060L



E-Rock Beige
60 x 60 cm. PR6060L



MF

E-Rock Cream
60 x 120 cm. PR6012L



MF

E-Rock Beige
60 x 120 cm. PR6012L



MF

E-Rock Cream
120 x 120 cm. PR1212L



MF

E-Rock Beige
120 x 120 cm. PR1212L

Formato / Size	Pz/Box	M²/Box	Kg/Box	Box/Pa	M²/Pa	Kg/Pa	Rodapié Corte / Cut Skirting	Size	TR	PCK
120 x 120	1	1,44	29,00	42	60,48	1.218	120 x 120 Natural RC1212	10 x 60	29	15
60 x 120	2	1,44	29,00	40	57,60	1.160	60 x 120 Natural RC6012	10 x 60	29	15
60 x 60	3	1,08	22,00	48	51,84	1.056	60 x 60 Natural RC6060	10 x 60	24	15

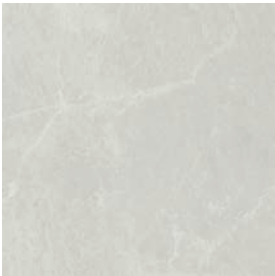
Se aconseja uso del Sistema Nivelado
We recomend using Levelling System to fix the tiles
Ver pág. 69 / See page 69

Wall: E-Rock Cream 60 x 120 cm. / Floor: E-Rock Cream 120 x 120 cm.



E-Rock

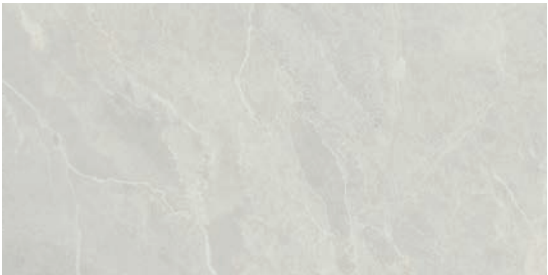
Porcelánico - Porcelain Tiles



E-Rock Silver
60 x 60 cm. PR6060L



E-Rock Grey
60 x 60 cm. PR6060L



MF

E-Rock Silver
60 x 120 cm. PR6012L



MF

E-Rock Grey
60 x 120 cm. PR6012L



MF

E-Rock Silver
120 x 120 cm. PR1212L



MF

E-Rock Grey
120 x 120 cm. PR1212L

Formato / Size	Pz/Box	M²/Box	Kg/Box	Box/Pa	M²/Pa	Kg/Pa	Rodapié Corte / Cut Skirting	Size	TR	PCK
120 x 120	1	1,44	29,00	42	60,48	1.218	120 x 120 Natural RC1212	10 x 60	29	15
60 x 120	2	1,44	29,00	40	57,60	1.160	60 x 120 Natural RC6012	10 x 60	29	15
60 x 60	3	1,08	22,00	48	51,84	1.056	60 x 60 Natural RC6060	10 x 60	24	15

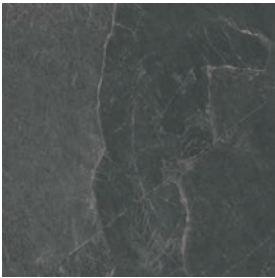
Se aconseja uso del Sistema Nivelado
We recomend using Levelling System to fix the tiles
Ver pág. 69 / See page 69

Wall: E-Rock Grey 60 x 120 cm. / Floor: E-Rock Grey 120 x 120 cm.

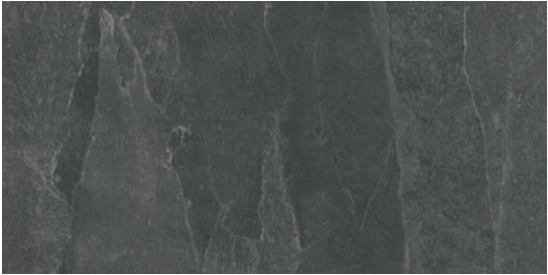


E-Rock

Porcelánico - Porcelain Tiles



E-Rock Charcoal
60 x 60 cm. PR6060E



E-Rock Charcoal
60 x 120 cm. PR6012E



E-Rock Charcoal
120 x 120 cm. PR1212E

MF

C

MF

C

Formato / Size	Pz/Box	M²/Box	Kg/Box	Box/Pa	M²/Pa	Kg/Pa	Rodapié Corte / Cut Skirting	Size	TR	PCK
120 x 120	1	1,44	29,00	42	60,48	1.218	120 x 120 Natural RC1212	10 x 60	29	15
60 x 120	2	1,44	29,00	40	57,60	1.160	60 x 120 Natural RC6012	10 x 60	29	15
60 x 60	3	1,08	22,00	48	51,84	1.056	60 x 60 Natural RC6060	10 x 60	24	15

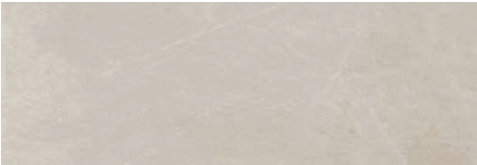
Se aconseja uso del Sistema Nivelado
We recomend using Levelling System to fix the tiles
Ver pág. 69 / See page 69

Wall: E-Rock Grey 60 x 120 cm. / Floor: E-Rock Grey 120 x 120 cm.



E-Rock

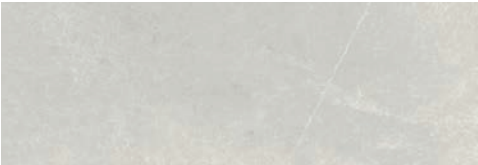
Pasta blanca - White Body Tiles



E-Rock Cream
30 x 90 cm. WB3090L



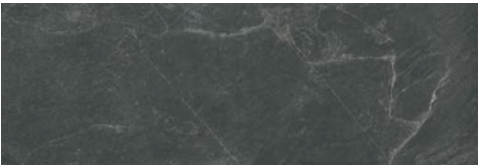
Lamas E-Rock Cream
30 x 90 cm. WB3090R



E-Rock Silver
30 x 90 cm. WB3090L



E-Rock Grey
30 x 90 cm. WB3090L



E-Rock Charcoal
30 x 90 cm. WB3090L

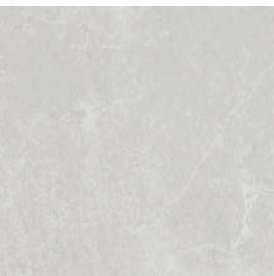


Lamas E-Rock Grey
30 x 90 cm. WB3090R

PAVIMENTO COORDINADO / COORDINATED FLOOR TILES



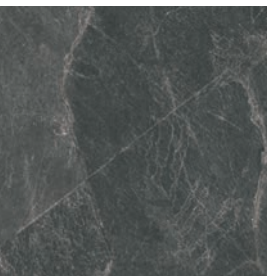
E-Rock Cream
60 x 60 cm. PR6060L



E-Rock Silver
60 x 60 cm. PR6060L



E-Rock Grey
60 x 60 cm. PR6060L



E-Rock Charcoal
60 x 60 cm. PR6060E

Formato / Size	Pz/Box	M²/Box	Kg/Box	Box/Pa	M²/Pa	Kg/Pa	Rodapié Corte / Cut Skirting	Size	TR	PCK
30 x 90	4	1,08	20,50	48	51,84	984	60 x 60 Natural RC6060	10 x 60	24	15
60 x 60	3	1,08	22,00	48	51,84	1.056				

Se aconseja uso del Sistema Nivelado
We recomend using Levelling System to fix the tiles
Ver pág. 69 / See page 69

Wall: E-Rock Silver 30 x 90 cm. Lamas E-Rock Grey 30 x 90 cm. / Floor: E-Rock Silver 60 x 60 cm.



Essential

Porcelánico – Porcelain Tiles



E L A M



Essential Blanco
260 x 120 cm.
EL2612L

Variación gráfica | Different patterns: 4
Espesor | Thickness: 6 mm.



MF

Essential Blanco
60 x 120 cm.
PR6012L



MF

Essential Blanco
120 x 120 cm.
PR1212L

Formato / Size	Pz/Box	M²/Box	Kg/Box	Box/Pa	M²/Pa	Kg/Pa	Rodapié Corte / Cut Skirting	Size	TR	PCK
120 x 120	1	1,44	29,00	42	60,48	1.218	120 x 120 Natural RC1212	10 x 60	29	15
60 x 120	2	1,44	29,00	40	57,60	1.160	60 x 120 Natural RC6012	10 x 60	29	15

Ver el packing de B|Plus en la página 61 / See B|Plus packing on the page 61

 Se aconseja uso del Sistema Nivelado
We recommend using Levelling System to fix the tiles
Ver pág. 69 / See page 69

Wall: Essential Blanco 260 x 120 cm. / Floor: Essential Blanco 120 x 120 cm.



Koru
Porcelánico - Porcelain Tiles



E L A M



Koru Beige
260 x 120 cm.
EL2612L



Koru Beige
60 x 60 cm.
PR6060L



Koru Beige
60 x 120 cm.
PR6012L



Koru Beige
120 x 120 cm.
PR1212L

Variación gráfica | Different patterns: 5
Espesor | Thickness: 6 mm.

Formato / Size	Pz/Box	M²/Box	Kg/Box	Box/Pa	M²/Pa	Kg/Pa	Rodapié Corte / Cut Skirting	Size	TR	PCK
120 x 120	1	1,44	29,00	42	60,48	1.218	120 x 120 Natural RC1212	10 x 60	29	15
60 x 120	2	1,44	29,00	40	57,60	1.160	60 x 120 Natural RC6012	10 x 60	29	15
60 x 60	3	1,08	22,00	48	51,84	1.056	60 x 60 Natural RC6060	10 x 60	24	15

Ver el packing de B|Plus en la página 61 / See B|Plus packing on the page 61

Se aconseja uso del Sistema Nivelado
We recomend using Levelling System to fix the tiles
Ver pág. 69 / See page 69

Wall: Koru Beige 60 x 120 cm. / Floor: Koru Beige 120 x 120 cm.



Koru
Porcelánico – Porcelain Tiles

- PL
-
-
-
- NR
-
- R

E L A M



Koru White
260 x 120 cm.
EL2612L

Variación gráfica | Different patterns: 5
Espesor | Thickness: 6 mm.



Koru White
60 x 60 cm.
PR6060L



Koru White
60 x 120 cm.
PR6012L



Koru White
120 x 120 cm.
PR1212L

MF

MF

Formato / Size	Pz/Box	M²/Box	Kg/Box	Box/Pa	M²/Pa	Kg/Pa	Rodapié Corte / Cut Skirting	Size	TR	PCK
120 x 120	1	1,44	29,00	42	60,48	1.218	120 x 120 Natural RC1212	10 x 60	29	15
60 x 120	2	1,44	29,00	40	57,60	1.160	60 x 120 Natural RC6012	10 x 60	29	15
60 x 60	3	1,08	22,00	48	51,84	1.056	60 x 60 Natural RC6060	10 x 60	24	15

Ver el packing de B|Plus en la página 61 / See B|Plus packing on the page 61

Se aconseja uso del Sistema Nivelado
We recommend using Levelling System to fix the tiles
Ver pág. 69 / See page 69

Wall: Koru White 60 x 120 cm. / Floor: Koru White 120 x 120 cm.



Koru
Porcelánico - Porcelain Tiles



E L A M



Koru Grey
260 x 120 cm.
EL2612L

Variación gráfica | Different patterns: 5
Espesor | Thickness: 6 mm.



Koru Grey
60 x 60 cm.
PR6060L



Koru Grey
60 x 120 cm.
PR6012L



Koru Grey
120 x 120 cm.
PR1212L

MF

MF

Formato / Size	Pz/Box	M²/Box	Kg/Box	Box/Pa	M²/Pa	Kg/Pa	Rodapié Corte / Cut Skirting	Size	TR	PCK
120 x 120	1	1,44	29,00	42	60,48	1.218	120 x 120 Natural RC1212	10 x 60	29	15
60 x 120	2	1,44	29,00	40	57,60	1.160	60 x 120 Natural RC6012	10 x 60	29	15
60 x 60	3	1,08	22,00	48	51,84	1.056	60 x 60 Natural RC6060	10 x 60	24	15

Ver el packing de B|Plus en la página 61 / See B|Plus packing on the page 61

 Se aconseja uso del Sistema Nivelado
We recommend using Levelling System to fix the tiles
Ver pág. 69 / See page 69

Wall: Koru Grey 260 x 120 cm. / Floor: Koru Grey 120 x 120 cm.



Koru
Porcelánico - Porcelain Tiles



E L A M



Koru Black
260 x 120 cm.
EL2612E

Variación gráfica | Different patterns: 5
Espesor | Thickness: 6 mm.



Koru Black
60 x 60 cm.
PR6060L



Koru Black
60 x 120 cm.
PR6012E



Koru Black
120 x 120 cm.
PR1212E

MF

C

MF

C

Formato / Size	Pz/Box	M²/Box	Kg/Box	Box/Pa	M²/Pa	Kg/Pa	Rodapié Corte / Cut Skirting	Size	TR	PCK
120 x 120	1	1,44	29,00	42	60,48	1.218	120 x 120 Natural RC1212	10 x 60	29	15
60 x 120	2	1,44	29,00	40	57,60	1.160	60 x 120 Natural RC6012	10 x 60	29	15
60 x 60	3	1,08	22,00	48	51,84	1.056	60 x 60 Natural RC6060	10 x 60	24	15

Ver el packing de B|Plus en la página 61 / See B|Plus packing on the page 61

Se aconseja uso del Sistema Nivelado
We recomend using Levelling System to fix the tiles
Ver pág. 69 / See page 69

Wall: Koru Black 60 x 120 cm. / Floor: Koru Black 120 x 120 cm.



Koru
Porcelánico - Porcelain Tiles



Koru Beige
80 x 80 cm.
PR8080L



Koru White
80 x 80 cm.
PR8080L



Koru Grey
80 x 80 cm.
PR8080L



Koru Black
80 x 80 cm.
PR8080L

Rodapié Corte / Cut Skirting	Size	TR	PCK
80 x 80 Natural RC8080	10 x 80	31	14

Formato / Size	Pz/Box	M²/Box	Kg/Box	Box/Pa	M²/Pa	Kg/Pa
80 x 80	2	1,28	26,00	48	61,44	1.248

 Se aconseja uso del Sistema Nivelado
We recommend using Levelling System to fix the tiles
Ver pág. 69 / See page 69

Wall: Koru Beige 80 x 80 cm. / Floor: Koru Beige 80 x 80 cm.

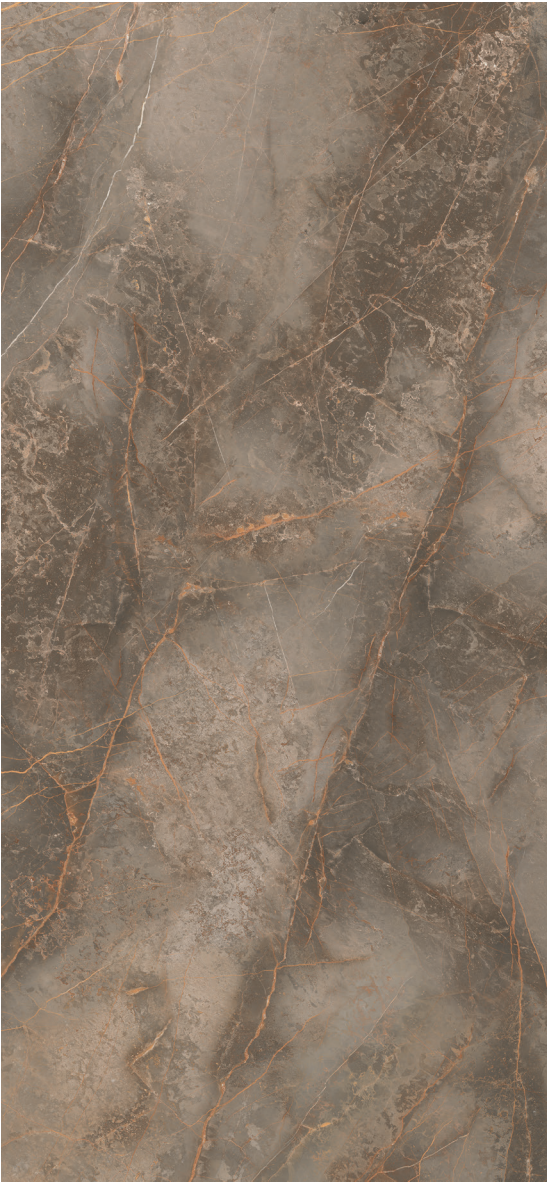


Manhattan

Porcelánico - Porcelain Tiles



E L A M



Manhattan Earth Natural
260 x 120 cm. EL2612E

Variación gráfica | Different patterns: 4
Espesor | Thickness: 6 mm.



MF

Manhattan Earth Natural
60 x 120 cm. PR6012E



MF

Manhattan Earth Natural
120 x 120 cm. PR1212E

Formato / Size	Pz/Box	M²/Box	Kg/Box	Box/Pa	M²/Pa	Kg/Pa	Rodapié Corte / Cut Skirting	Size	TR	PCK
120 x 120	1	1,44	29,00	42	60,48	1.218	120 x 120 Natural RC1212	10 x 60	29	15
60 x 120	2	1,44	29,00	40	57,60	1.160	60 x 120 Natural RC6012	10 x 60	29	15

Ver el packing de B|Plus en la página 61 / See B|Plus packing on the page 61

 Se aconseja uso del Sistema Nivelado
We recommend using Levelling System to fix the tiles
Ver pág. 69 / See page 69

Wall: Manhattan Earth Natural 260 x 120 cm. / Floor: Manhattan Earth Natural 120 x 120 cm.

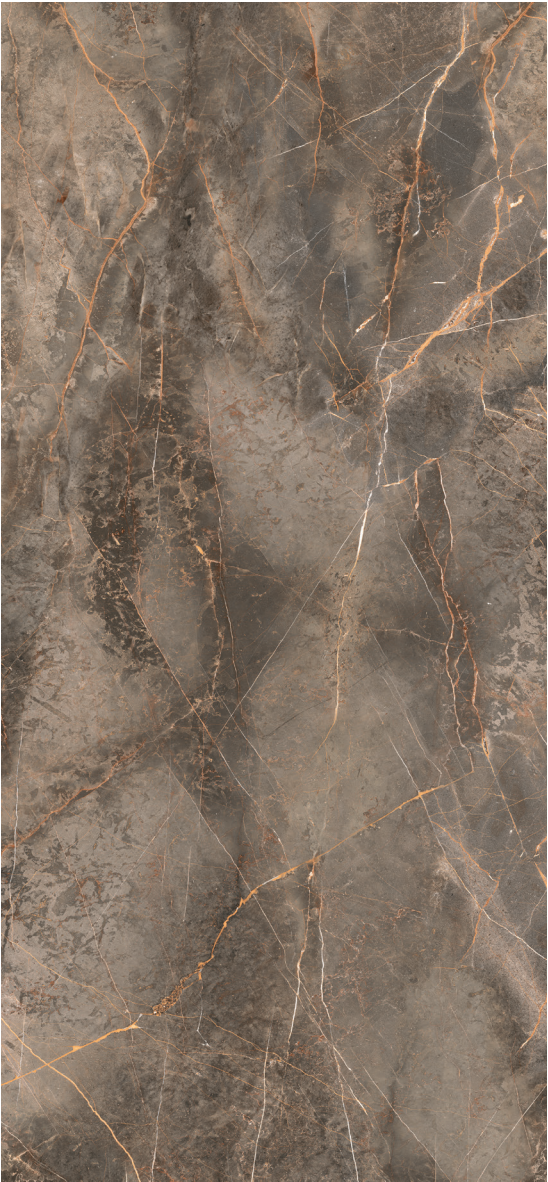


Manhattan

Porcelánico - Porcelain Tiles

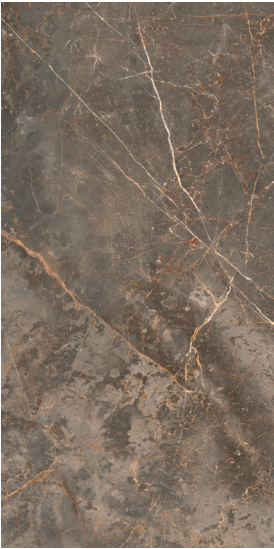


ELAM



Manhattan Earth Pulido
260 x 120 cm.
Variación gráfica | Different patterns: 4
Espesor | Thickness: 7 mm.

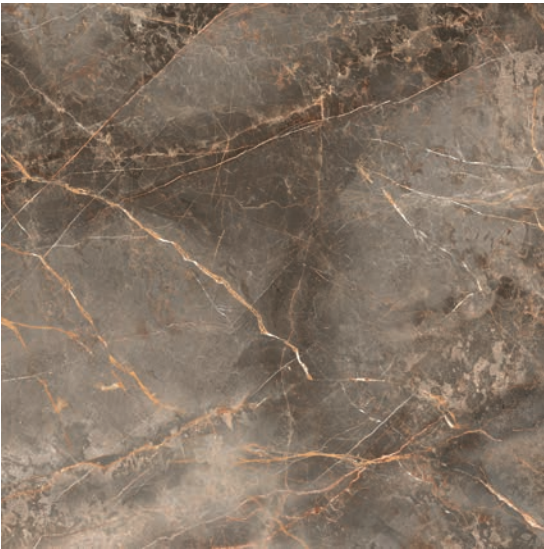
EL2612RP



MF

Manhattan Earth Pulido
60 x 120 cm.

PR6012GRP



MF

Manhattan Earth Pulido
120 x 120 cm.

PR1212GRP

Formato / Size	Pz/Box	M²/Box	Kg/Box	Box/Pa	M²/Pa	Kg/Pa	Rodapié Corte / Cut Skirting	Size	TR	PCK
120 x 120	1	1,44	29,00	42	60,48	1.218	120 x 120 Pulido RC1212	10 x 60	32	15
60 x 120	2	1,44	29,00	40	57,60	1.160	60 x 120 Pulido RC6012	10 x 60	31	15

Ver el packing de B|Plus en la página 61 / See B|Plus packing on the page 61

Se aconseja uso del Sistema Nivelado
We recommend using Levelling System to fix the tiles
Ver pág. 69 / See page 69

Wall: Manhattan Earth Pulido 260 x 120 cm. / Floor: Manhattan Earth Pulido 120 x 120 cm.



Manhattan

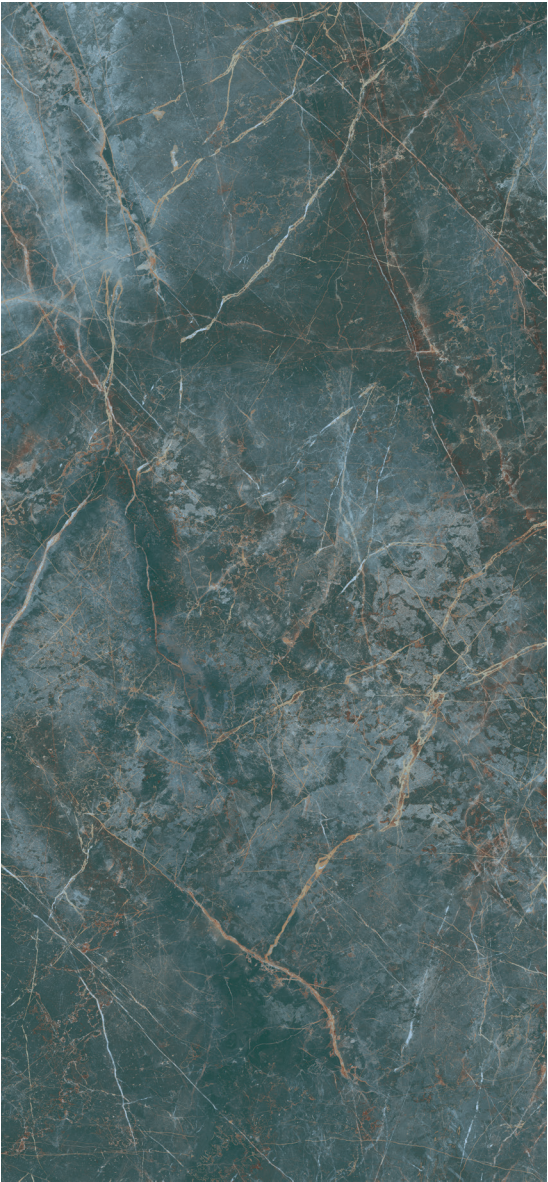
Porcelánico - Porcelain Tiles

PL

NR

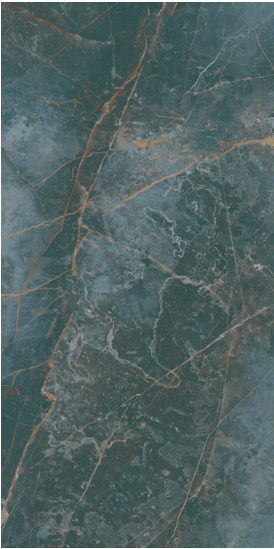
R

E L A M



Manhattan Ocean Natural
260 x 120 cm.
Variación gráfica | Different patterns: 4
Espesor | Thickness: 6 mm.

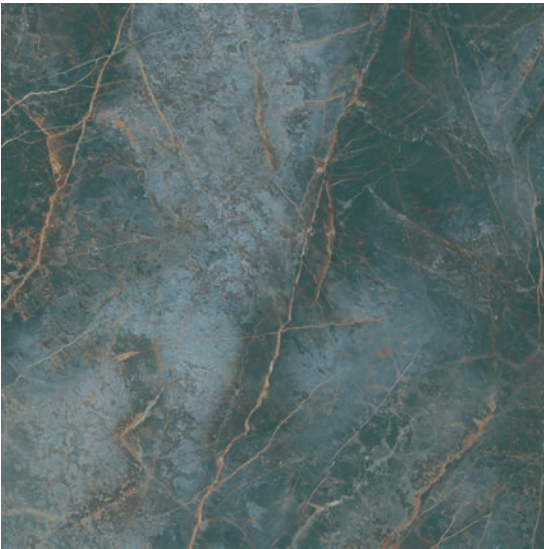
EL2612E



MF

Manhattan Ocean Natural
60 x 120 cm.

PR6012E



MF

Manhattan Ocean Natural
120 x 120 cm.

PR1212E

Formato / Size	Pz/Box	M²/Box	Kg/Box	Box/Pa	M²/Pa	Kg/Pa	Rodapié Corte / Cut Skirting	Size	TR	PCK
120 x 120	1	1,44	29,00	42	60,48	1.218	120 x 120 Natural RC1212	10 x 60	29	15
60 x 120	2	1,44	29,00	40	57,60	1.160	60 x 120 Natural RC6012	10 x 60	29	15

Ver el packing de B|Plus en la página 61 / See B|Plus packing on the page 61

Se aconseja uso del Sistema Nivelado
We recommend using Levelling System to fix the tiles
Ver pág. 69 / See page 69

Wall: Manhattan Ocean Natural 260 x 120 cm. / Floor: Manhattan Ocean Natural 120 x 120 cm.



Manhattan

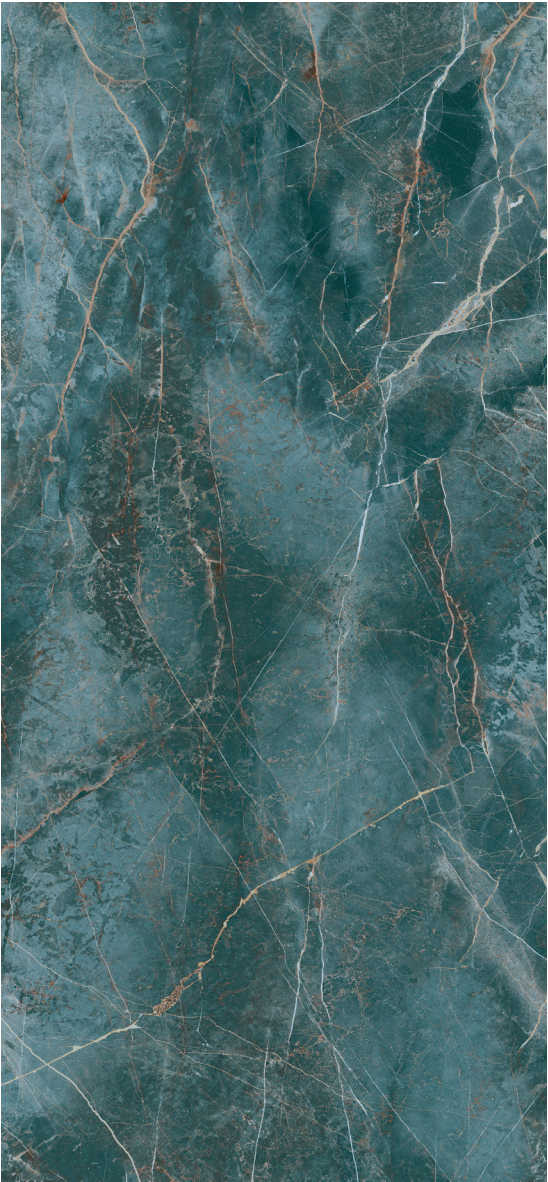
Porcelánico - Porcelain Tiles

PL

NR

R

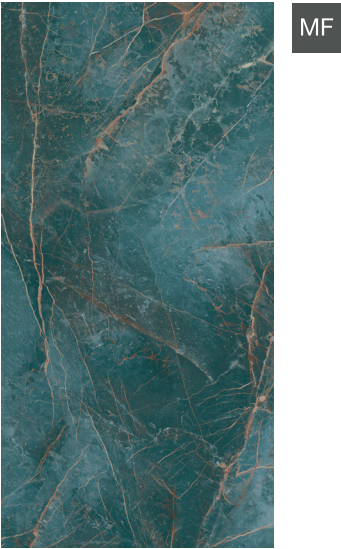
E L A M



Manhattan Ocean Pulido
260 x 120 cm. EL2612RP

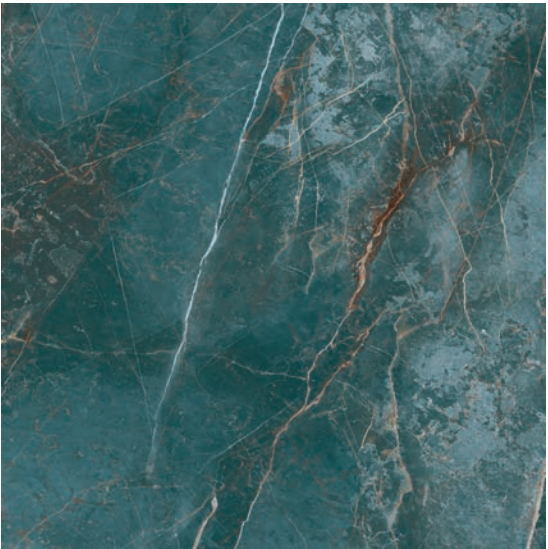
Variación gráfica | Different patterns: 4

Espesor | Thickness: 7 mm.



MF

Manhattan Ocean Pulido
60 x 120 cm. PR6012GRP



MF

Manhattan Ocean Pulido
120 x 120 cm. PR1212GRP

Formato / Size	Pz/Box	M²/Box	Kg/Box	Box/Pa	M²/Pa	Kg/Pa	Rodapié Corte / Cut Skirting	Size	TR	PCK
120 x 120	1	1,44	29,00	42	60,48	1.218	120 x 120 Pulido RC1212	10 x 60	32	15
60 x 120	2	1,44	29,00	40	57,60	1.160	60 x 120 Pulido RC6012	10 x 60	31	15

Ver el packing de B|Plus en la página 61 / See B|Plus packing on the page 61

Se aconseja uso del Sistema Nivelado
We recommend using Levelling System to fix the tiles
Ver pág. 69 / See page 69

Wall: Manhattan Ocean Pulido 260 x 120 cm. / Floor: Manhattan Ocean Pulido 120 x 120 cm.



Manhattan

Porcelánico - Porcelain Tiles

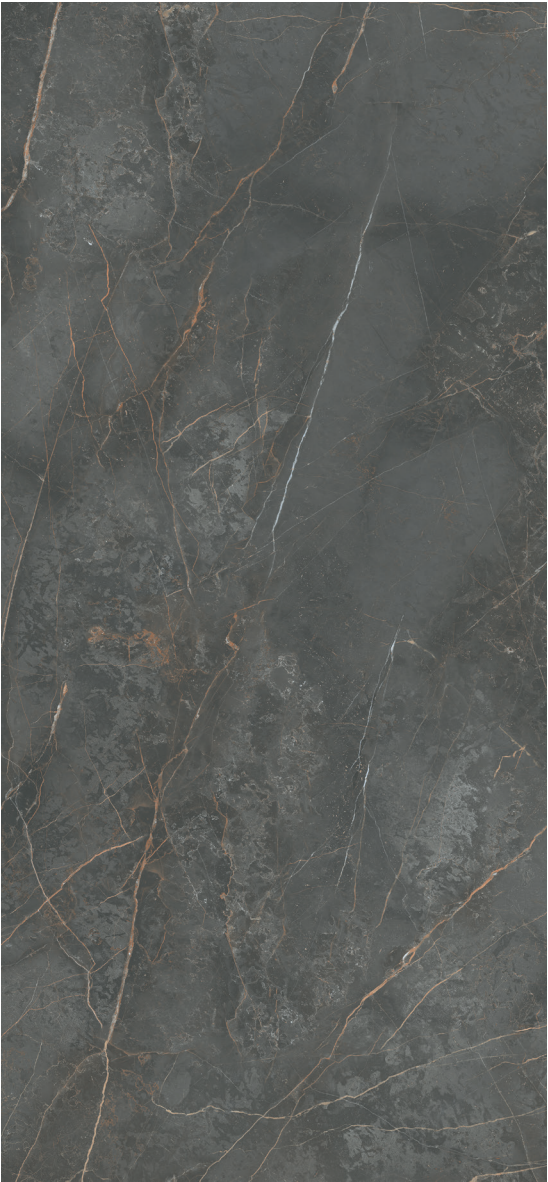
PL

C

NR

R

E L A M



Manhattan Dark Natural
260 x 120 cm. EL2612E

Variación gráfica | Different patterns: 4

Espesor | Thickness: 6 mm.



MF

Manhattan Dark Natural
60 x 120 cm. PR6012E



MF

Manhattan Dark Natural
120 x 120 cm. PR1212E

Formato / Size	Pz/Box	M²/Box	Kg/Box	Box/Pa	M²/Pa	Kg/Pa	Rodapié Corte / Cut Skirting	Size	TR	PCK
120 x 120	1	1,44	29,00	42	60,48	1.218	120 x 120 Natural RC1212	10 x 60	29	15
60 x 120	2	1,44	29,00	40	57,60	1.160	60 x 120 Natural RC6012	10 x 60	29	15

Ver el packing de B|Plus en la página 61 / See B|Plus packing on the page 61

 Se aconseja uso del Sistema Nivelado
We recommend using Levelling System to fix the tiles
Ver pág. 69 / See page 69

Wall: Manhattan Midnight Natural 260 x 120 cm. / Floor: Manhattan Midnight Natural 120 x 120 cm.



Manhattan

Porcelánico - Porcelain Tiles

PL

C

NR

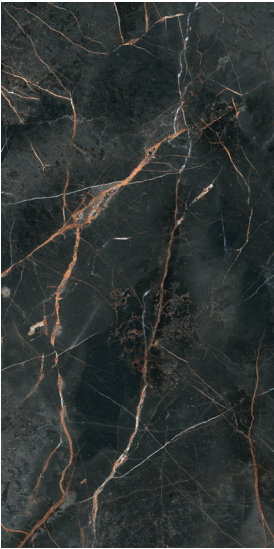
R

E L A M



Manhattan Midnight Pulido
260 x 120 cm.
Variación gráfica | Different patterns: 4
Espesor | Thickness: 7 mm.

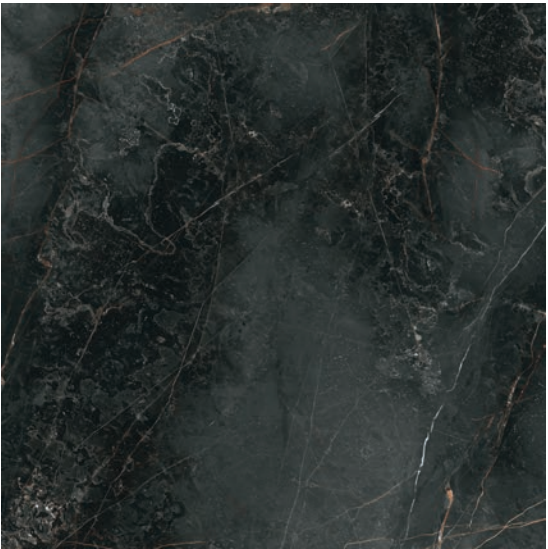
EL2612RP



MF

Manhattan Midnight Pulido
60 x 120 cm.

PR6012GRP



MF

Manhattan Midnight Pulido
120 x 120 cm.

PR1212GRP

Formato / Size	Pz/Box	M²/Box	Kg/Box	Box/Pa	M²/Pa	Kg/Pa	Rodapié Corte / Cut Skirting	Size	TR	PCK
120 x 120	1	1,44	29,00	42	60,48	1.218	120 x 120 Pulido GRP RC1212	10 x 60	33	15
60 x 120	2	1,44	29,00	40	57,60	1.160	60 x 120 Pulido GRP RC6012	10 x 60	33	15

Ver el packing de B|Plus en la página 61 / See B|Plus packing on the page 61

Se aconseja uso del Sistema Nivelado
We recommend using Levelling System to fix the tiles
Ver pág. 69 / See page 69

Wall: Manhattan Midnight Pulido 260 x 120 cm. / Floor: Manhattan Midnight Pulido 120 x 120 cm.



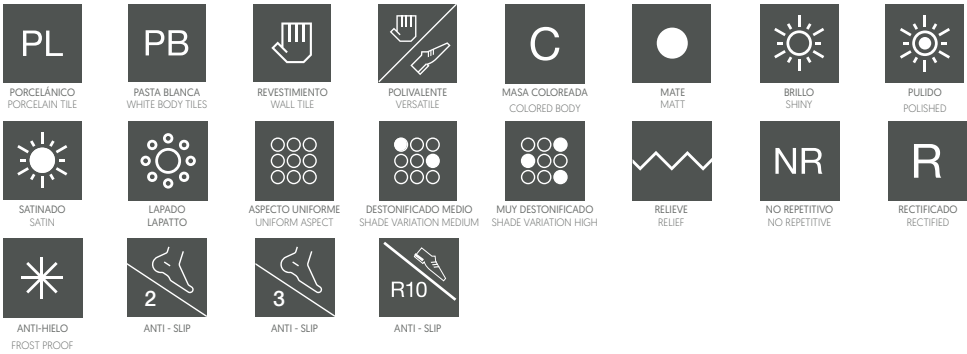


Características técnicas

Technical characteristics

Iconos y formatos
Icons and sizes

Formato Cm.	Size Inches
Porcelánico / Porcelain Tile	
260 X 120	102,36" X 47,24"
120 X 120	47,24" X 47,24"
60 X 120	23,62" X 47,24"
80 X 160	31,50" X 63"
26 X 160	10,24" X 63"
20 X 120	7,87" X 44,88"
80 X 80	31,50" X 31,50"
60 X 60	23,62" X 23,62"
Pasta Blanca / White Body Tile	
33,3 X 100	13,11" X 39,437"
30X90	11,81" x 35,43"



SHADE VARIATION PROGRAM SCALE

DESTONIFIED LIGHT
Clearly distinguishable differences in texture and/or pattern with similar colors.

DESTONIFIED MEDIUM
While the colors present on a single piece of tile will be indicative of the colors to be expected on other tiles, the amount of color on each piece will vary significantly.

DESTONIFIED INTENSE
Random color differences from tile to tile, so that one tile may have totally different colors from on other tiles. Thus, the final installation will be unique.

Aplicaciones
Applications

REFURBISHING OR REMODELLING INTERIORS such as commercial sites, residential or cultural spaces, health care centres, sport facilities or hotels among others. The slim material can be easily installed over existing materials. Therefore projects can be done in clean, quick and efficient way.

ESCALA DE DESTONIFICACIÓN DEL COLOR

DESTONIFICADO BAJO
Diferencias claramente perceptibles en textura y/o diseño pero con colores similares.

DESTONIFICADO MEDIO
La intensidad del color de cada pieza puede variar significativamente, aunque los colores presentes en una baldosa serán representativos de los colores que cabe esperar en el resto de baldosas.

DESTONIFICADO ALTO
Diferencias de color aleatorias entre unas baldosas y otras, de manera que cada una de ellas puede tener colores completamente distintos de las demás. De este modo, la colocación final será única.

REFORMAS O RENOVACION INTERIOR DE ESPACIOS comerciales, residenciales, sanitarios, culturales, instalaciones deportivas u hoteles entre otros. El fino espesor del material permite la colocación sobre materiales ya existentes permitiendo realizar los proyectos de forma limpia, rápida y eficaz.

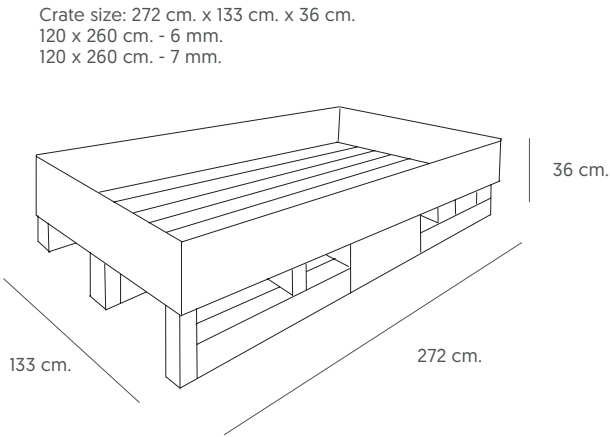
Lista de embalaje
Packing list

Formato Size	Pzas/Caja Pcs/Box	m²/Caja Sqm/Box	Kg/Caja Kg/Box	Cajas/Pallet Boxes/Pallet	Sqm/Pallet m²/Pallet	Kg/Pallet Kg/Pallet
120 x 120 cm.	1	1,44	29,00	42	60,48	1.218
60 x 120 cm.	2	1,44	29,00	40	57,60	1.160
60 x 60 cm.	3	1,08	22,00	48	51,84	1.056
80 x 160 cm.	1	1,28	26,00	42	53,76	1.092
80 x 80 cm.	2	1,28	26,00	48	61,44	1.248

Formato Size	Pzas/Caja Pcs/Box	m²/Caja Sqm/Box	Kg/Caja Kg/Box	Cajas/Pallet Boxes/Pallet	Sqm/Pallet m²/Pallet	Kg/Pallet Kg/Pallet
30X90	4	1,08	20,50	48	51,84	984

E L A M

		Piece Pieza	Crate Content Contenido del cajón				
Size Formato	Sqm/Pcs m²/Pieza	Kg/Piece Kg/Pieza	Pcs/Crate Pzas/Cajón	Sqm/Crate m²/Crate	Kg/Crate Kg/Cajón	Crate Cajón	Total Weight Peso Total
260 x 120 cm. mate/matt 6mm.	3,12	45,5	21	65,52	956	100	1.056
260 x 120 cm. polished/pulido 7mm.	3,12	52	18	56,16	936	100	1.036



Normas de mantenimiento y limpieza
Cleaning and maintenance

ELAM

Limpieza final de obra:

Después de la colocación es fundamental realizar una buena limpieza con el fin de eliminar residuos de junta y en general suciedad de la obra. Para esta operación recomendamos el empleo de un detergente de acción ligeramente ácida que no despidan humos tóxicos y respete las juntas, el material y el usuario, como FILADETERDEK. En el caso de material colocado con junta epoxi o en base resina, se aconseja realizar la limpieza final de obra con un limpiador específico de residuos epoxi, como FILACR10.

Mantenimiento:

Para un buen mantenimiento del pavimento se aconseja el empleo de un detergente neutro con alto poder limpiador como FILACLEANER. En los casos de suciedad intensa e incrustada acumulada en el tiempo, se aconseja consultar el esquema a continuación para encontrar el producto Fila ideal para cada situación.

Tipo de suciedad incrustada Type of dirty	Producto Fila a utilizar Das richtige Product
Residuos de cemento de colocación, residuos calcáreos, rayas metales, depósitos de óxidos Zement, Kalkstein, metal tracer, rust	DETERDEK
Residuos de junta epoxi, vitrificada, resinosa Residuals, stains and halos of epoxi joints	FILACR10
Suciedad orgánica ligera (limpieza diaria) Greasy, drinks, food, tire marks, colours, marker, etc.	FILACLEANER
Suciedad orgánica intensa (comidas, grasas, aceites), residuos de detergentes y jabones, goma, neumáticos, tintes, rotulador, pintura plástica	FILAPS87
Pintadas de grafitis , spray acrílicos, alquidicos y nitro sintéticos Grafitis	FILANOPAINT STAR
Verdín, algas, musgos, líquenes y ennegrecidos en exteriores	FILAALGAE NET
Moho interior por condensación	DFILAACTIVE 1
Silicione residues, glue, wax candel, adhesive tape residues	FILAZERO SIL

Porcelánico Porcelain tiles Essential		Deslizamiento Slip	MOHS (Dureza) Strength Resistance	PEI		Absorción de Water Absorption	Resistencia Química / Chemical Resistance								Resistencia a las Manchas Stain Resistance		Resistencia Mecánica Mechanical Resistance		
				Clase Class	Etapas Abrasion Abrasion Stage		P.D. Limpieza Cleaning	Aditivos Aqua	Ácidos y Alcalis Acids and Alkalies (Low concentration)		Ácidos y Alcalis Acids and Alkalies (High concentration)								
									Cloruro Amónico Ammonia Chloride	Piscinas Additive pools water	Ácido Citrúico Hydroclic Acid	Ácido Citrúico Acetic Acid	Hidróxido Potásico Potassium Hydroxide	Ácido Citrúico Potassium Hydroxide	Ácido Láctico Lactic Acid	Hidróxido Potásico Potassium Hydroxide	Con Acción Trazante Tracing Action	Con Acción Fílmica Filmic Action	Resistencia a la Hiel Frost Resistance
Modelo Model	Color Color	1	5	4	12000	<0,5%	GA	GA	GLA	GLA	GLA	GHA	GHA	GHA	5	5	5	RESISTE	>35N/mm²
ESSENTIAL 260X120	Blanco	1	5	4	12000	<0,5%	GA	GA	GLA	GLA	GLA	GHA	GHA	GHA	5	5	5	RESISTE	>35N/mm²
ESSENTIAL 120X120	Blanco	1	5	4	12000	<0,5%	GA	GA	GLA	GLA	GLA	GHA	GHA	GHA	5	5	5	RESISTE	>35N/mm²
ESSENTIAL 60X120	Blanco	1	5	4	12000	<0,5%	GA	GA	GLA	GLA	GLA	GHA	GHA	GHA	5	5	5	RESISTE	>35N/mm²

Porcelánico Porcelain tiles E-Rock		Destintado Slip	MOHS (Dureza) Strength Resistance	PEI		Absorción de Agua Water Absorption	Resistencia Química / Chemical Resistance								Resistencia a las Manchas Stain Resistance			Resistencia Mecánica Mechanical Resistance	
Modelo Model	Color Color			Clase Class	Etapas Abrasión Abrasion Stage		R.D. Limpieza Cleaning	Aditivos Agua Pigmentos Additive water	Ácidos y Alcalis Acids and Alkalies (Baja concentración) (Low concentration)			Ácidos y Alcalis Acids and Alkalies (Alta concentración) (High concentration)							
							Cloruro Amoníaco Ammonia Chloride		Ácido Clorhídrico Hydrochloric Acid	Ac. Clórico Chloric Acid	Hidróxido Potásico Potassium Hydroxide	Ácido Clorhídrico Hydrochloric Acid	Hidróxido Potásico Potassium Hydroxide	Con Acetón Trazante Tracing Action	Con Acetón Química Química Oxidante Oxidize Action	Con Acetón Fílmica Fílmica Action	Resistencia a la helada Frost Resistance	Resistencia a la flexión Bending Resistance	
E-ROCK 120X120	Cream	R10	8	4	12000	<0,5%	GA	GA	GLA	GLA	GLA	GHA	GHA	5	5	5	RESISTE	>35N/mm²	
	Beige																		
	Silver	R10	8	4	12000	<0,5%	GA	GA	GLA	GLA	GLA	GHA	GHA	5	5	5	RESISTE	>35N/mm²	
	Grey	R10	8	4	6000	<0,5%	GA	GA	GLA	GLA	GLA	GHA	GHA	5	5	5	RESISTE	>35N/mm²	
	Charcoal	R10	8	2	600	<0,5%	GA	GA	GLA	GLA	GLA	GHA	GHA	5	5	5	RESISTE	>35N/mm²	
E-ROCK 60X120	Cream	R10	8	4	12000	<0,5%	GA	GA	GLA	GLA	GLA	GHA	GHA	5	5	5	RESISTE	>35N/mm²	
	Beige	R10	8	4	12000	<0,5%	GA	GA	GLA	GLA	GLA	GHA	GHA	5	5	5	RESISTE	>35N/mm²	
	Silver	R10	8	4	12000	<0,5%	GA	GA	GLA	GLA	GLA	GHA	GHA	5	5	5	RESISTE	>35N/mm²	
	Grey	R10	8	4	6000	<0,5%	GA	GA	GLA	GLA	GLA	GHA	GHA	5	5	5	RESISTE	>35N/mm²	
	Charcoal	R10	8	2	600	<0,5%	GA	GA	GLA	GLA	GLA	GHA	GHA	5	5	5	RESISTE	>35N/mm²	
E-ROCK 60X60	Cream	R10	8	4	12000	<0,5%	GA	GA	GLA	GLA	GLA	GHA	GHA	5	5	5	RESISTE	>35N/mm²	
	Beige	R10	8	4	12000	<0,5%	GA	GA	GLA	GLA	GLA	GHA	GHA	5	5	5	RESISTE	>35N/mm²	
	Silver	R10	8	4	12000	<0,5%	GA	GA	GLA	GLA	GLA	GHA	GHA	5	5	5	RESISTE	>35N/mm²	
	Grey	R10	8	4	6000	<0,5%	GA	GA	GLA	GLA	GLA	GHA	GHA	5	5	5	RESISTE	>35N/mm²	
	Charcoal	R10	8	2	600	<0,5%	GA	GA	GLA	GLA	GLA	GHA	GHA	5	5	5	RESISTE	>35N/mm²	

66

VENTILATED FAÇADE

The ventilated façade or double-skin facade is a system of building consisting of two skins, or facades, placed in such a way that air flows in the intermediate cavity. The ventilation of the cavity can be natural, fan supported or mechanical. Apart from the type of the ventilation inside the cavity, the origin and destination of the air can differ depending mostly on climatic conditions, the use, the location, the occupational hours of the building and the HVAC strategy.

Several types of ventilated or double-skin façade have been developed for 6mm. porcelain tiles. Although ELAM porcelain tiles can be used in any of such systems they have been tested and approved for the use of the following ones:

The Vista CLF-40 Fixing System is a self-supporting Aluminium and Stainless Steel metal substructure kit for ventilated facades and designed for 6mm ELAM porcelain tiles.

The system is composed of support and retention brackets, vertical profiles and staples on which the cladding rests, all in high quality Aluminium T5 6063.

By means of the supporting and retention brackets or separators, a correct planimetry of the vertical profiles is achieved, thus correcting any possible deviations from the original face of the façade to be covered.

The staples used to support the weight of the ceramic panels are made of aluminium and lacquered from the RAL of the porcelain tile, incorporating an EPDM bushing to absorb any expansion of the structure.

Once fitted, the clamp can be slid vertically along the profile, thus facilitating its installation. Finally, the clips are screwed to the vertical profile by means of self-drilling stainless steel screws.

In order to favour the dimensional stability of the system, an elastic adhesive cord is applied along the vertical profile, which ensures the correct positioning of the chosen panels, improving the system's responses to pressure, wind suction and gravitational loads, thus absorbing the derived vibrations and thus avoiding possible movements.

FACHADAS VENTILADAS

La fachada ventilada o trasventilada es un sistema constructivo de cerramiento exterior constituido por una hoja interior, una capa aislante, y una hoja exterior no estanca. Este tipo de fachada por lo general permite acabados duraderos y de gran calidad, y ofrece buenas prestaciones térmicas.

Existen diferentes tipos de sistemas de fachada ventilada desarrollados para el uso de porcelánico de 6mm. Las láminas ELAM pueden emplearse en cualquiera de estos sistemas. No obstante, han sido testadas y homologadas para el uso de los siguientes sistemas:

El Sistema CLF-40 de fijación Vista, es un kit de subestructura metálica de aluminio y acero Inoxidable auto portante para fachadas ventiladas apto para las láminas de ELAM de 6mm de espesor.

El sistema está compuesto por ménsulas de sustentación y retención, perfiles verticales y grapas sobre las que se apoya el aplacado, todo en Aluminio T5 6063 de alta calidad.

Por medio de las ménsulas o separadores de sustentación y retención se consigue una correcta planimetría de los perfiles verticales, corrigiendo así las posibles desviaciones del paramento original de la fachada a recubrir.

Las grapas encargadas de soportar el peso de los paneles cerámicos están fabricadas en aluminio y lacadas del mismo RAL que la lámina porcelanica, incorporan un casquillo de EPDM para absorber las posibles dilataciones de la estructura.

Una vez encajada la grapa se puede deslizar en dirección vertical a lo largo del perfil facilitando así su instalación. Finalmente las grapas son atornilladas al perfil vertical por medio de tornillería auto taladrante de acero inoxidable.

Para favorecer la estabilidad dimensional del sistema se aplica un cordón del adhesivo elástico a lo largo del perfil vertical, que asegura el correcto posicionamiento de los paneles escogidos mejorando las respuestas del sistema a las cargas de presión, succión de viento y gravitatorias, absorbiendo así las vibraciones derivadas y evitando con ello los posibles movimientos.



VENTILATED FAÇADE

The XL-45 Hidden Fixation System is also a self-supporting Aluminum and Stainless Steel metal substructure kit suitable for ELAM porcelain tiles with the following features:

- Innovative design of discontinuous longitudinal anchors located on the back of the tile, with double groove at 45° in dovetail, which allow a union of the fixing elements to ELAM sheets to be 100% MECHANICAL. The system is designed to be installed only with this type of fixing, however its geometry allows the application of a structural adhesive, offering a safety bonus through a combined fixing system (mechanical-chemical).
- It has a SELF-COMPENSING system by means of stainless steel compression springs, which allow to assimilate the deformations due to the expansion of the substructure, in addition these springs contribute to support the own weight of ELAM sheets.
- Its regulation mechanisms achieve a perfect levelling of the tile as well as the perfect support of all the elements that compose it, thus obtaining an equitable distribution of these loads, making the installation of the system can be carried out in a simple, efficient and above all safe way.

FACHADAS VENTILADAS

El Sistema XL-45 de Fijación Oculta, es también un kit de subestructura metálica de aluminio y acero Inoxidable apto para las láminas de ELAM y cuyas características principales son:

- Innovador diseño de anclajes longitudinales discontinuos ubicados en el dorso de la lámina porcelánica, de doble ranura a 45° en cola de milano, las cuales permiten una unión de los elementos de fijación a la lámina ELAM de forma 100% MECANICA. El sistema está concebido para ser instalado únicamente con este tipo de fijación, no obstante su geometría permite la aplicación de un adhesivo estructural, ofreciendo un plus de seguridad mediante un sistema de fijación combinado (mecanico-quimico).
- Posee un sistema AUTOCOMPENSANTE mediante resortes de compresión de acero inoxidable, los cuales permiten asimilar las deformaciones por dilatación de la subestructura, además dichos resortes contribuye a soportar el peso propio de las piezas de ELAM.
- Sus mecanismos de regulación logran una perfecta nivelación de la pieza así como del perfecto apoyo de todos los elementos que lo componen, obteniendo así un reparto equitativo de dichas cargas, haciendo que la instalación del sistema se pueda realizar de una manera sencilla eficaz y ante todo segura.

Cuidados a seguir durante la construcción

Care to follow during construction

Nuestros productos cerámicos se pueden considerar acabados finales en la construcción. Se recomienda colocarlos sólo cuando el resto de los trabajos constructivos hayan finalizado: estructuras, mampostería, solados, techos, instalaciones..., en especial los productos porcelánicos para suelos. De este modo se minimizan los daños que pueda experimentar el producto cerámico por haber sido colocado demasiado pronto.

Cuando los productos porcelánicos son colocados antes de finalizar la construcción, se recomienda darle una adecuada protección al pavimento con cartón, capa de serrín u otro producto que lo proteja.

Limpieza y mantenimiento

Cleaning and maintenance

ELAM

ELAM slabs are easy to clean. However, some measures should be taken in order to achieve the optimal result. It is essential to test the product previously in one side of the sheet in order to check the product does not alter the surface.

It is highly recommended to clean the surface during the installation of the material. It is necessary to remove polluting agents such as cement coatings or mortar manually. If cements and mortar stains are not removed on the initial phase they can affect to the future maintenance.

For vast areas, cleaning using mechanical brush with soft discs is recommended.

Cement, lime scale, grout and mortar stains can be removed using descaling products. Instructions of the manufacturers of such products should be followed. After the use of chemical products, the use of abundant water to rinse the surface is recommended.

Epoxy products stains should be removed during the installation as soon as possible using a sponge and abundant and clean water. Afterwards, cleaning with an alkaline detergent should be done and instructions of the manufacturer of the alkaline detergent should be followed.

SPECIAL SUGGESTIONS FOR POLISHED MATERIALS

Polished materials are highly predisposed to the appearance of stains. This is due to the small micro-pores which are originated during the polishing process. Likewise, polished materials do not tolerate high concentration acids and alkalis such as hydrochloric acid, lactic acid and potassium hydroxide. Therefore, low concentration acids or household cleaning products are recommended.

Our ceramic products should be considered as a construction finishing product. Its installation is only recommended when the rest of construction works have been already finalised: structures, masonry, flooring, ceiling, internal systems..., especially for the porcelain floor tiles. In this way potential damages that may undergo the ceramic product will be minimise for being installed to early. When the ceramic products are installed before the construction is finalised, is highly recommended to give the floor a proper protection, either using cardboard, a layer of sawdust or any other product that protects it.

Las láminas ELAM se limpian con mucha facilidad. No obstante, se recomienda tomar algunas medidas para conseguir un óptimo resultado. Es importante realizar una prueba previa en un lado de la superficie para comprobar que el producto no daña la lámina.

Se recomiendo siempre una limpieza durante la instalación, eliminando todos los agentes contaminantes de la superficie. Si estos no se eliminan en la fase previa de limpieza, pueden afectar posteriormente al resto del mantenimiento.

En el caso de las grandes superficies, se recomienda la limpieza con el uso de cepillos mecánicos con discos suaves.

Los residuos de cemento, cal, lechada y mortero pueden eliminarse con el uso de desincrustantes específicos y siempre siguiendo las recomendaciones del fabricante del mismo. Tras el uso de productos químicos, se recomienda el aclarado con agua abundante

Los residuos de productos epóxicos deben eliminarse con la ayuda de una esponja y agua abundante durante la instalación. Posteriormente, se recomienda una limpieza más a fondo con detergentes alcalinos.

Para un buen mantenimiento del pavimento, se aconseja el uso de agua abundante y un detergente neutro de un alto poder limpiador. En los casos de suciedad intensa e incrustada, siga las instrucciones de un profesional que podrá sugerirle el producto más indicado.

RECOMENDACIONES ESPECIALES PARA EL MATERIAL PULIDO

El material pulido tiene mayor predisposición a la aparición de manchas debido a los pequeños micro-poros que se originan durante el proceso de pulido. Asimismo, los pulidos no toleran los ácidos y álcalis de alta concentración tales como el ácido clorhídrico, ácido láctico e hidróxido potásico. Por lo tanto, se recomienda para su mantenimiento, el uso de ácidos de baja concentración o productos domésticos de limpieza.

Sistema de nivelación

Levelling system

Autonivela la altura de Pavimentos y Revestimientos.
Get proper levelling between pieces to avoid air gaps on floor and wall tiles.



Fácil fijación y extracción de la prótesis.
Easy fixing and levelling of prosthesis.



Sistema que mejora y facilita la colocación de cerámica.
Easy System that improves the installation of tiles.



Consigue la nivelación de piezas deseada con un perfecto acabado.
Get an excellent levelling of pieces with a perfect finishing.

Tarifa sistema de nivelación

Retales levelling system



Kit: 100 calzos (1 mm.) + 100 cuñas + tenaza
TR-115
Kit: 100 each.



Alicate para cerámica. 1 ud.
Plier with graduated scale. 1 unit.
TR-76



Bolsas de cuñas 100 uds.
Wedge-base set. 100 units.
TR-47



Bolsas de calzos 1 mm., 2mm. y 3mm. 100 uds.
Crosshead set 1mm., 2mm. and 3mm. 100 units.
Bolsas de calzos 1 mm., 2mm. y 3mm. 300 uds.
Crosshead set 1mm., 2mm. and 3mm. 300 units.
TR-44
TR-81



Los productos aquí reflejados son una mercadería que puede estar sujeta a incrementos de precios por parte del proveedor en cualquier momento. En caso de modificación de precios, se aplicarán los que estén vigentes en el momento que el pedido sea aceptado por Peygran. Los precios reflejados son precios netos, no están incluidos ni el impuesto del valor añadido, IVA, ni tasas, ni otros impuestos de cualquier clase que pudieran ser aplicados a la venta.

The products reflected here are merchandise that may be subject to price increases by the supplier at any time. In case of price changes, those in force at the time the order is accepted by Peygran will apply. The prices shown are net prices, they do not include value added tax, VAT, fees, or other taxes of any kind that could be applied to the sale.



Ctra. La Pobla Tornesa – Vall d’Alba, km. 4
12192, Vilafamés, Castellón (Spain)

T +34 964 338 929

www.etile.es

El tono del producto final puede diferir ligeramente debido al proceso de impresión del catálogo.
The tone of the final product may differ slightly due to the catalog printing process.

Quedan reservados todos los derechos (incluidos los de propiedad intelectual) del contenido de catálogo y su diseño ya que son propiedad exclusiva de Dilmun Empresarial, S.L. Por tanto, queda prohibida su reproducción, distribución, comunicación pública y transformación, total o parcial. Los precios están sujetos a cualquier variación según las circunstancias del mercado, materias primas, mano de obra, impuestos, etc., facturándose los que rijan el día de la expedición. Los productos, están disponibles tal como aparecen descritos en catálogo y deben considerarse orientativos. Pudiendo cambiar, suprimir o añadir contenidos. Las imágenes y sus colores tienen valor indicativo, por lo que el cliente no podrá efectuar reclamos por diferencias.

Dilmun Empresarial, S.L., no asume responsabilidad alguna por errores tipográficos u de otro tipo, ni por las posibles omisiones en la información de los productos.

All rights (including intellectual property rights) of the catalogue content and its design are reserved as they are the exclusive property of Dilmun Empresarial, S.L. Its reproduction, distribution, public communication and transformation, in whole or in part, is therefore prohibited. Prices are subject to any variation according to the circumstances of the market, raw materials, labor, taxes, etc., being invoiced those that govern the day of the shipment. The products are available as described in the catalogue and should be considered as guidelines. Dilmun Empresarial, S.L., is entitled able to change, delete or add contents. The images and their colors have an indicative value only, so no claims will be accepted due to differences.

Dilmun Empresarial, S.L., assumes no responsibility for typographical or other errors, or for possible omissions in the information of the products.