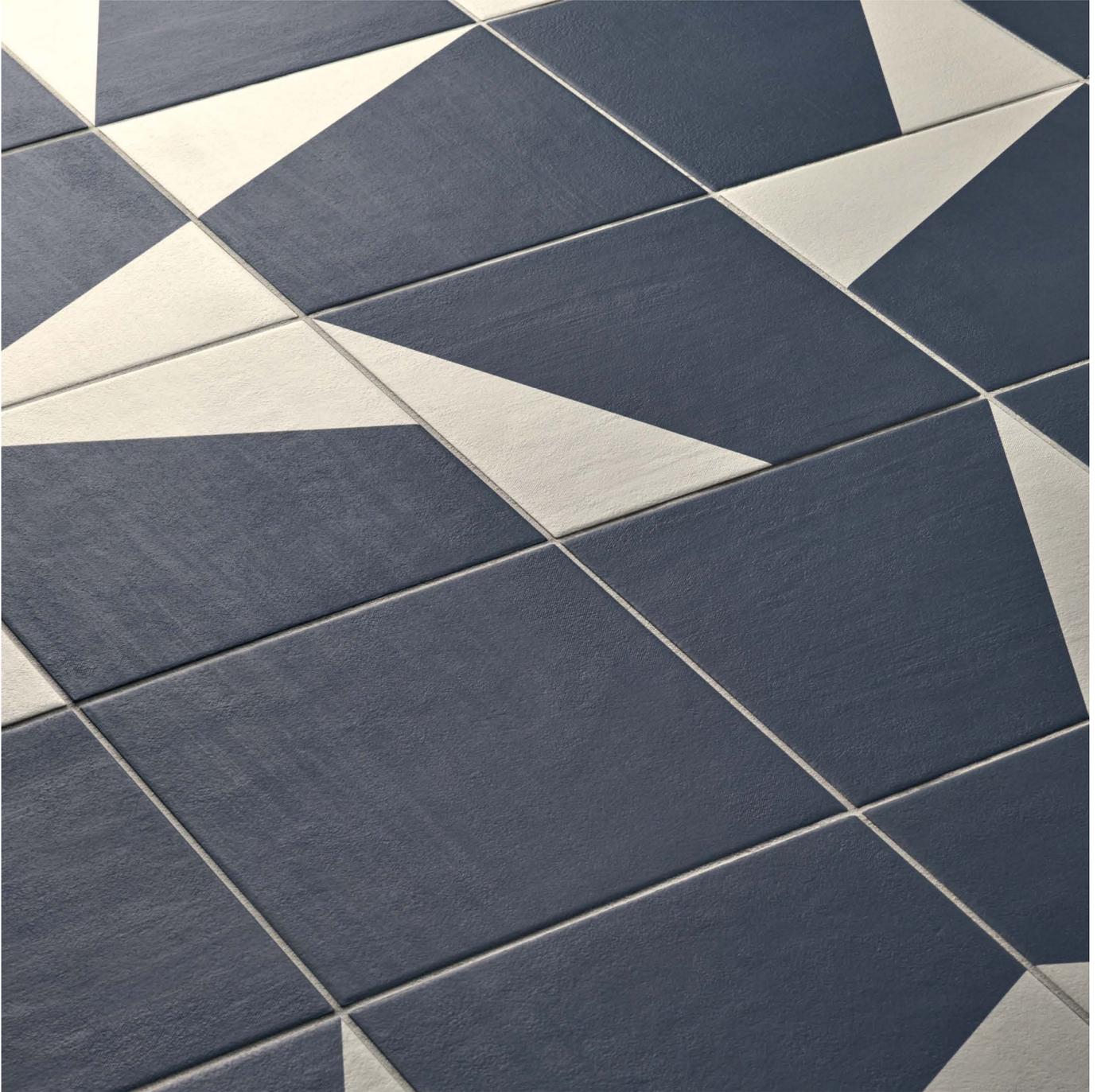


Mutina

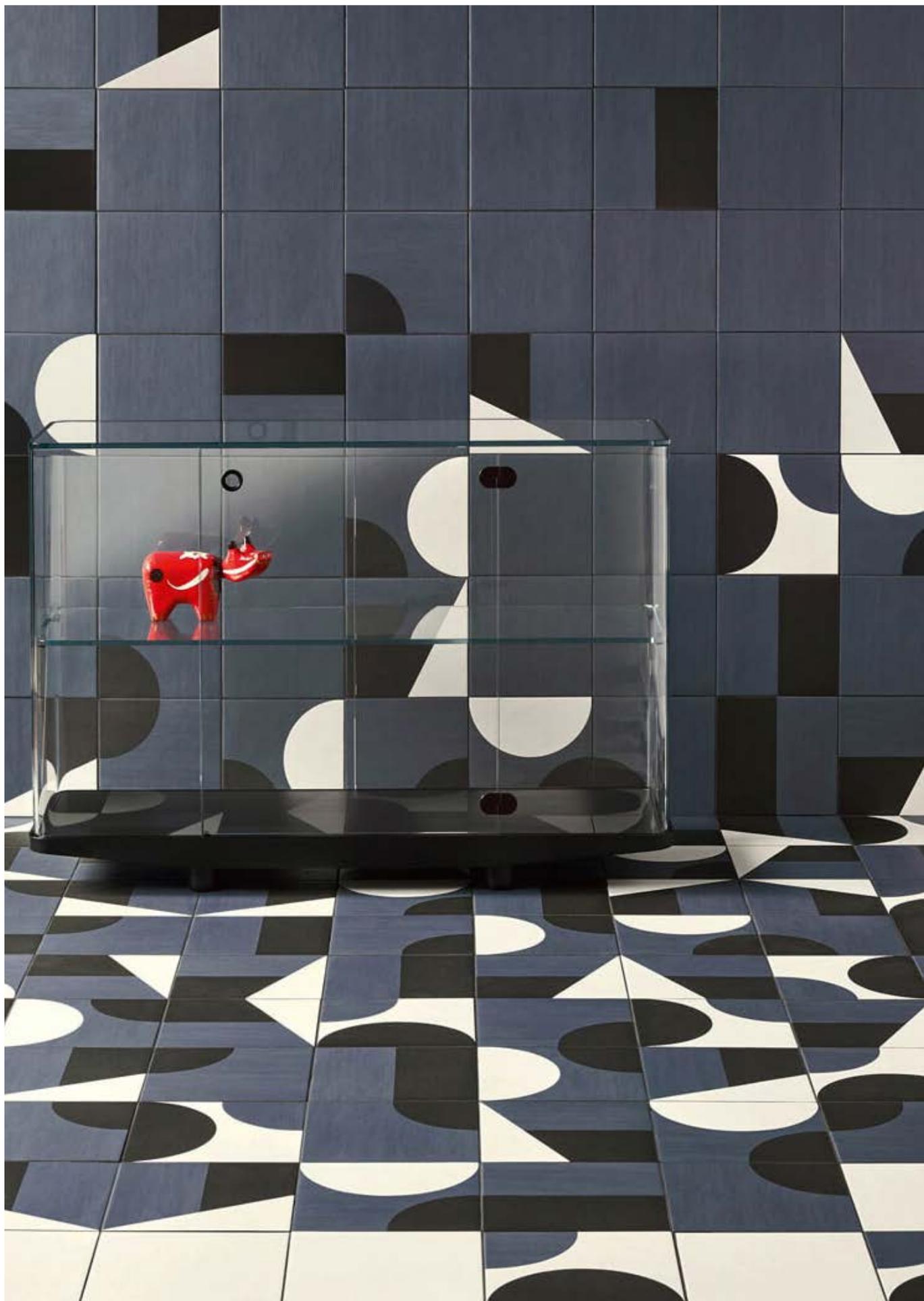
Puzzle

by Barber & Osgerby



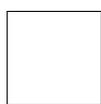
ES

Información general
Consejos de colocación y mantenimiento
Colores
Especificación técnica
Embalaje



Información general

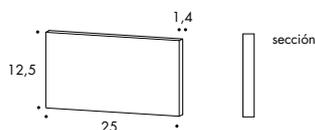
colección	Puzzle
diseño	Barber & Osgerby, 2016
producción	Industrial
materia	Gres porcelánico esmaltado
espesor	14 mm
tamaño nominal	25.25 cm (10"·10")
especificaciones	<ul style="list-style-type: none"> - Gamas de 5 colores. Cada gama de color se compone de: <ul style="list-style-type: none"> - 1 conjunto de 6 patrones gráficos diferentes que utilizan 3 colores - 3 azulejos lisos en el color base 3 de cada rango - 1 juego de 2 patrones de bordes simétricos, en 2 de los 3 colores lisos - 14 mm de espesor con cuerpo sólido gris - 5 texturas en superficie para transmitir un efecto pintado a mano
piezas complementarias	Zócalo
premios	Edida China 2016, Best of Year 2016, HD Award 2017
patentes	Registered design n° 003065440 – date of registration: 12/04/2016
normativa	UNI EN 14411 App G (BIA group) GL



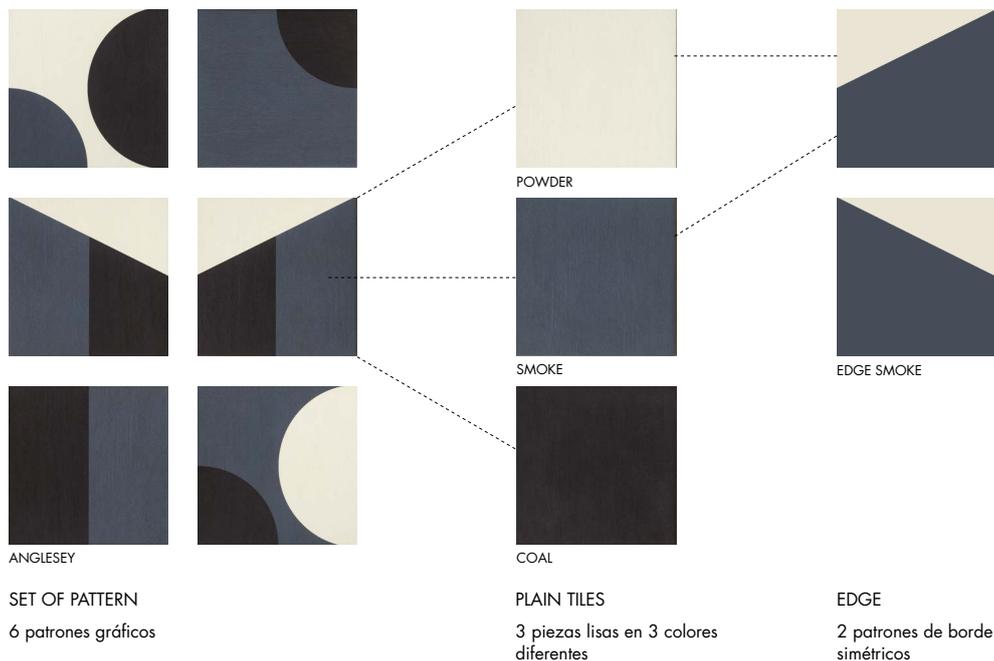
25.25 cm
10"·10"

piezas complementarias

zócalo
12,5·25 cm
5"·10"



features

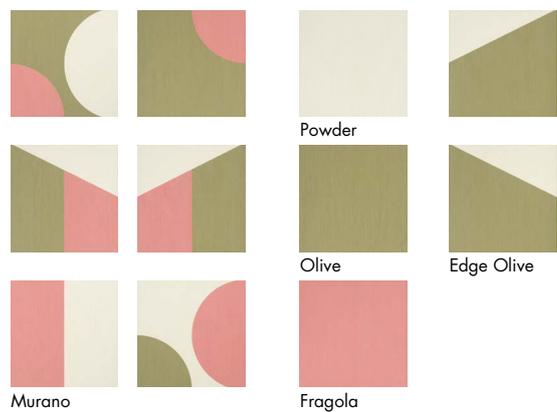
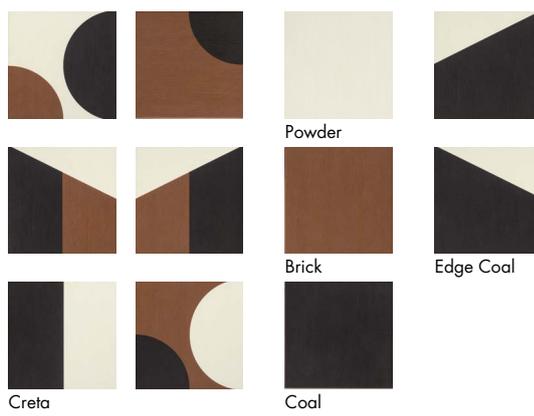
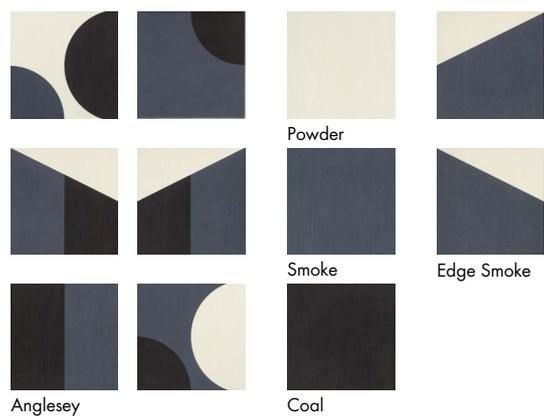
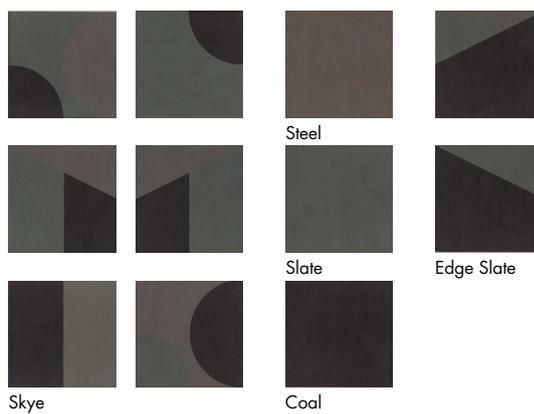
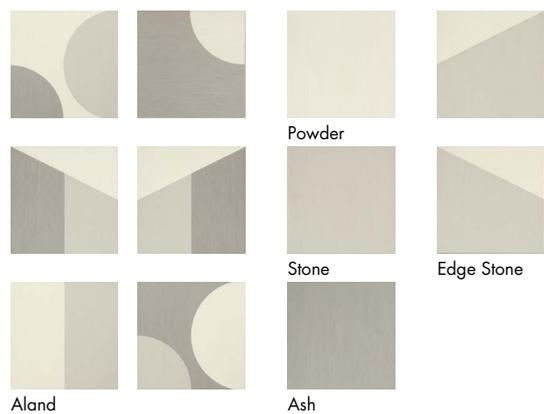


Para obtener información sobre las juntas disponibles, comuníquese con la oficina de ventas.

Consejos de colocación y mantenimiento

uso	Pavimento, revestimiento – Interior, exterior.
consejos de colocación	Para garantizar una buena armonía de los tonos en la colocación en obra, se recomienda sacar el material simultáneamente de varias cajas.
adhesivo recomendado	Cola para gres porcelánico.
junta recomendada	2 milímetros. Utilice cuñas para compensar las posibles diferencias de calibre.
junta recomendadas	Lechada de cemento / Lechada epoxi.
consejos para la limpieza de fin de obra	<p>LECHADA DE CEMENTO: Ácido tamponado (p. ej. DETERDEK PRO de FILA o similares). Mojar el pavimento con agua, diluir el producto 1:5 con agua y echarlo en el pavimento. Esperar 2-3 minutos y, a continuación, utilizar scotch brite blanco. Posteriormente, enjuagar bien con agua limpia.</p> <p>LECHADA EPOXI: Detergente alcalino (p. ej. FILA CR10 o similares). FILA CR10: aplicarlo puro, esperar 30 minutos y utilizar scotch brite blancoverde.</p> <p>SILICONAS: Solvente para siliconas (p. ej. FILA ZEROSIL o similares). Agitar antes de usar, aplicar el producto puro cubriendo completamente cada residuo de silicona presente. Dejar actuar unos 20 minutos. A continuación intervenir con la espátula presente en la confección para despegar los residuos reblandecidos y recogerlos con paño o papel absorbente.</p> <p>PINTURA: Se quita por lo general con agua. No obstante, si se utilizan pinturas de resina o esmaltes especiales, preguntar mejor al fabricante de la pintura por el solvente más adecuado.</p> <p>HERRUMBRE: Producto como p. Ej. FILA NO RUST. Aplique el producto sobre la mancha, déjelo durante 15 minutos, elimine los residuos y enjuague bien.</p>
limpieza general (instalación)	Se recomienda usar detergente neutro diluido en agua. Evite el uso de productos ácidos o alcalinos, ceras y / o impregnantes. Durante la limpieza ordinaria, se recomienda usar artículos extremadamente abrasivos (como estropajos y esponjas de hierro o acero) lo menos posible. Esta recomendación debe cumplirse rigurosamente en el caso de baldosas con un acabado de superficie brillante, ya que son más susceptibles al riesgo de rayones, arañazos y pérdida de brillo, etc. En caso de suciedad intensa o superficies especialmente texturizadas, utilice un producto alcalino detergente y enjuague después del lavado. Para superficies grandes, se recomienda el uso de una máquina fregasuelos. Durante los procedimientos de limpieza diarios, es necesario recordar que ciertos tipos de suciedad (polvo, arena) aumentan el efecto abrasivo del tráfico peatonal. Por lo tanto, le recomendamos que evite este tipo de suciedad, que entra desde el exterior, colocando un felpudo en la entrada.
calibre (medidas reales)	cal 1 : 251x251 - cal 0 : 249x249 - cal 9 : 247x247 (los calibres dependen del lote de producción, recomendamos consultar con anticipación)

Colores



Para obtener información sobre las juntas disponibles, comuníquese con la oficina de ventas.

Especificación técnica

STANDARD	FEATURES	VALUE REQUIRED	PUZZLE
ISO 10545/3	water absorption	< 0,5%	0,06%
ASTM C373		< 0,5%	0,06%
ISO 10545/4	breaking strength	Sp ≥ 7,5 min 1300N	resistant
	breaking strength classification		U4 (heavy weights)
ISO 10545/9	resistance to thermal shock	no visible alteration	resistant
ISO 10545/12	frost resistance	no visible alteration	resistant
ASTM C1026		unaffected	unaffected
ISO 10545/13	resistance to chemical attacks	no visible alteration	resistant
ASTM C650			unaffected
ISO 10545/14	stains resistance	class 3	class 5
DIN 51130-04	slip resistance	medium values 6÷10° R9 10÷19° R10 19÷27° R11 27÷35° R12 > 35° R13	R10
DIN 51097		–	C
DCOF		> 0,42	0,68
Pendulum AS/NSZ 4586-13			46 P4
LEED CERTIFICATION 4.1			20% recycled material
Robinson Test			moderate use
VOC Emission			available upon request
Declaration of Contents			available upon request
EPD			available upon request
SDS			available upon request
BPD3			available upon request
HPD			available upon request

Embalaje

SIZE	PCS-SQM	PCS-BOX	SQM-BOX	BOX-PAL	KG-BOX	KG-PAL	SQM-PAL
25-25 cm	16	12	0,75	60	23,50	1410	45,00
set of 6 patterns 25-25 cm	16	12	0,75	60	23,50	1410	45,00
edge 25-25 cm	16	12	0,75	60	23,50	1410	45,00
zócalo 12,5-25 cm	–	10	2,50 ml	–	9,80	–	–