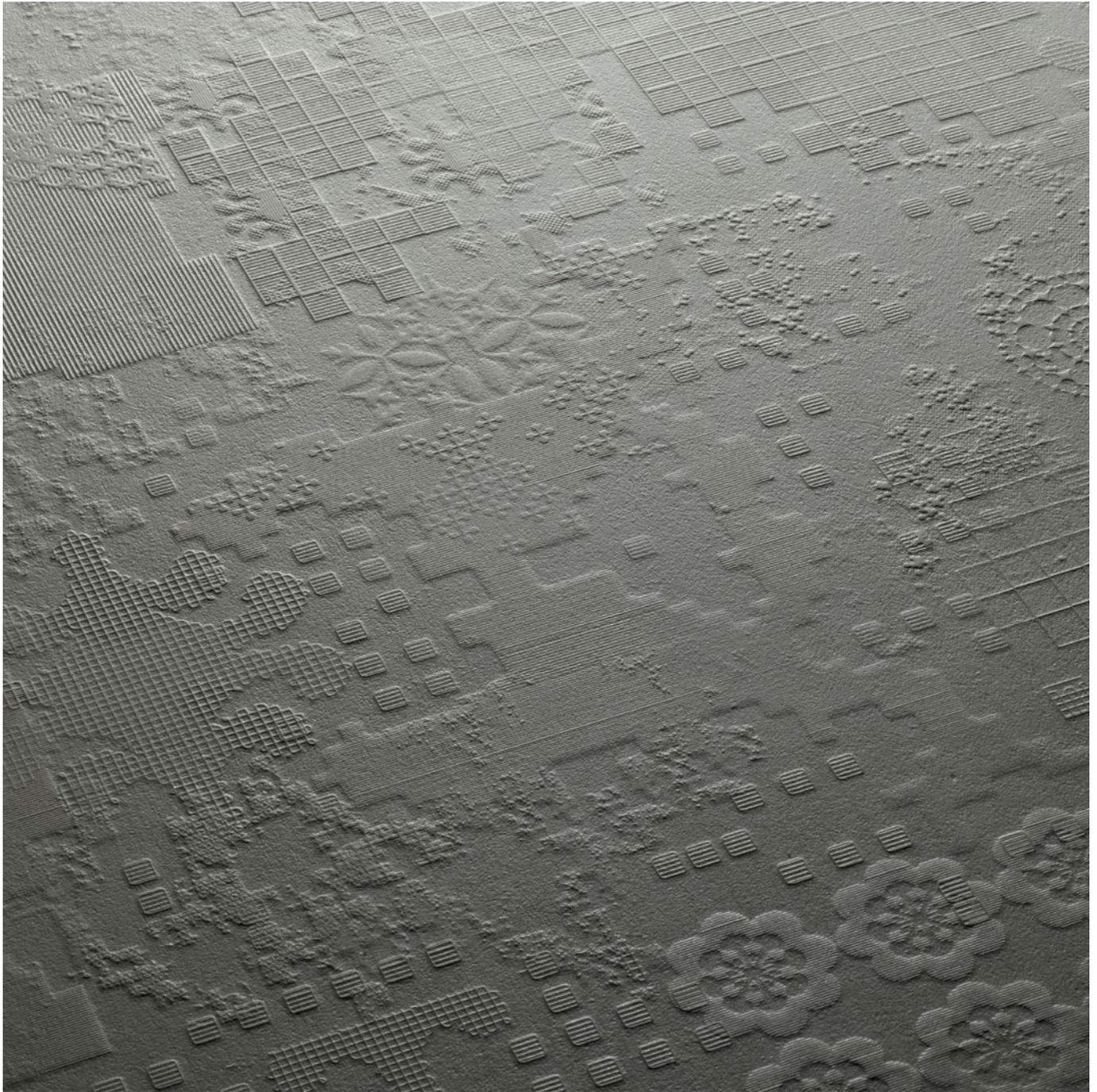


Mutina

Déchirer by Patricia Urquiola



ES

Déchirer Decor, Neutral
Déchirer Glass
Déchirer (La suite)
Net, Trace

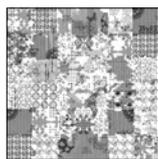
Información general
Consejos de colocación y mantenimiento
Colores
Especificación técnica
Packing

Déchirer Decor, Neutral

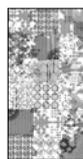
Información general

colección	Déchirer
diseño	Patricia Urquiola, 2008
producción	Industrial
materi al	Gres porcelánico homogéneo sin esmaltar
características	Losas cuadradas y rectificadas, cada una exactamente igual que las demás
espesor	12 mm
tamaño nominal	DECOR: mosaico random 21,4-44,4 cm (8"· 17") DECOR: 120-120 cm (47"-47"), 60-120 cm (24"-47"), 60-60 cm (24"-24") DECOR: hexagonal 120-120 cm (47"-47"), hexagonal 60-60 cm (24"-24") NEUTRAL: 120-120 cm (47"-47"), 60-120 cm (24"-47"), 60-60 cm (24"-24")
especificaciones	- 5 colores base - Textura en relieve "Decor" en 5 colores (diseño registrado) - Sistema de producción con tecnología CONTINUA (certificación ambiental ISO 14001: 2004)
piezas complementarias	Peldaño, Pieza esquina, Zócalo
premios	Edida 2009, Best of Neocon 2009, Home beautiful product 2009, Selected for Adi Design Index 2009, Good Design 2010, ICFE Editors Award Material 2011
patentes	Registered design n° 001615790-001 – date of registration: 25/09/2009 Registered design n° 001615774-001 – date of registration: 25/09/2009
normativa	UNI EN 14411 App G (BIA group) UGL

DECOR



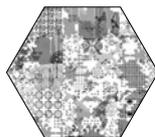
120-120 cm
47"-47"



60-120 cm
24"-47"



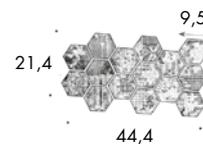
60-60 cm
24"-24"



esagona
120-120 cm
47"-47"

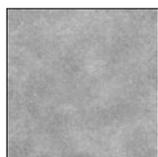


esagona
60-60 cm
24"-24"



mosaico random
21,4-44,4 cm
8"· 17"

NEUTRAL



120-120 cm
47"-47"



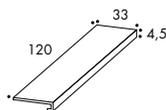
60-120 cm
24"-47"



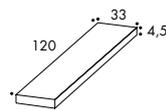
60-60cm
24"-24"

piezas complementarias

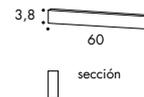
peldaño
33-120-4,5 cm
13"-47"-17/8"



pieza esquina
33-120-4,5 cm
13"-47"-17/8"



zócalo
3,8-60 cm
2"- 24"



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. Para el formato 120x120, se aconseja la técnica del doble encolado.
adhesivo recomendado	Cola para gres porcelánico.
junta recomendada	2 milímetros. Utilice cuñas para compensar las posibles diferencias de calibre.
juntas recomendadas	Lechada de cemento / Lechada epoxi Quitar correctamente los restos de lechada antes de que se seque por completo.
consejos para la limpieza de fin de obra	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. LECHADA EPOXI: Detergente alcalino (p. ej. FILA CR10 o similares). FILA CR10: aplicarlo puro, esperar 30 minutos y utilizar scotch brite blancoverde. 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. 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. HERRUMBRE: Producto como p. Ej. FILA NO RUST. Aplique el producto sobre la mancha, déjelo durante 15 minutos, elimine los residuos y enjuague bien.
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)	120cm x 120cm -> 1190mm x 1190mm 60cm x 60cm -> 594mm x 594mm 60cm x 120cm -> 594mm x 1190mm

Colores



Decor Bianco



junta: bianco 50



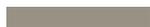
Neutral Bianco



junta: bianco 50



Decor Grigio



junta: grigio 44



Neutral Grigio



junta: grigio 44



Decor Piombo



junta: piombo 53



Neutral Piombo



junta: piombo 53



Decor Nero



junta: nero 06



Neutral Nero



junta: nero 06



Decor Ecrù



junta: ecrù 52



Neutral Ecrù



junta: ecrù 52

Especificación técnica

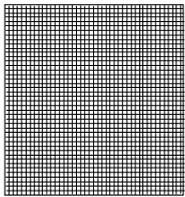
STANDARD	FEATURES	VALUE REQUIRED	DÉCHIRER
ISO 10545/3	water absorption	< 0,5%	0,06%
ASTM C373		< 0,5%	0,06%
ISO 10545/4	breaking strength	≥ 35 N/mm ²	61,2 N/mm ²
ISO 10545/6	resistance to deep abrasion	<175 mm ³	in conformity
EN 101	surface hardness (scala mohs)	> 5	8
ISO 10545/9	resistance to thermal shock	no visible alteration	resistant
ASTM C484		no samples must show visible defects	unaffected
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	déchirer neutral R10 déchirer decor R10
DIN 51097			B Neutral A Decor
DCOF		-	
Pendulum ENV12633			Class 1
 QB UPEC			available upon request
LEED CERTIFICATION 4.1			20% recycled material
ENVIROMENTAL MANAGEMENT SYSTEM ISO 14000 E ISO 9001			
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

Déchirer Glass

General information

colección	Déchirer
diseño	Patricia Urquiola, 2009
producción	Artesanal
materia	Mosaico de cristal reciclado
espesor	4,5 mm
tamaño nominal	0,9-0,9 cm su rete 30-30 cm (on net 12"-12")
especificaciones	La colección tiene: – 5 colores base
normativa	–

GLASS



0,9-0,9 cm su rete 30-30 cm
on net 12"-12"

Consejos de colocación y mantenimiento

uso	Pavimento, revestimiento – Interior, exterior
consejos de colocación	Colocar sobre paredes perfectamente planas y secas.
adhesivo recomendado	Cola para mosaico vítreo cementosa o epoxi. Emplear cepillo con dientes finos de 3 mm de longitud como máx. Emplear cola blanca sobre color BLANCO. Emplear cola gris sobre OTROS COLORES.
junta recomendada	Colocar las mallas respetando el mismo espacio de junta existente entre las teselas. ESPERAR HASTA QUE EL ADHESIVO SE SEQUE COMPLETAMENTE ANTES DE QUITAR LA PELÍCULA ADHESIVA. (mín. de 72 horas para cola cementosa).
juntas recomendadas	Lechada de cemento / Lechada epoxi Quitar correctamente los restos de lechada antes de que se seque por completo. Se recomienda emplear lechada tono sobre tono.
consejos para la limpieza de fin de obra	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. LECHADA EPOXI: Detergente alcalino (p. ej. FILA CR10 o similares). FILA CR10: aplicarlo puro, esperar 30 minutos y utilizar scotch brite blancoverde. 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. 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. HERRUMBRE: Producto como p. Ej. FILA NO RUST. Aplique el producto sobre la mancha, déjelo durante 15 minutos, elimine los residuos y enjuague bien.
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.
calibers (real size)	–

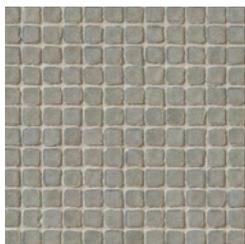
Colores



Glass Bianco



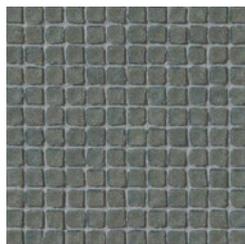
junta: bianco 50



Glass Grigio



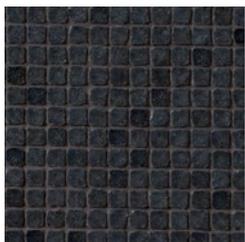
junta: grigio 44



Glass Piombo



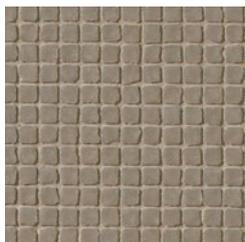
junta: piombo 53



Glass Nero



junta: nero 06



Glass Ecrù



junta: ecrù 52

Especificación técnica

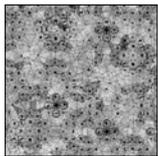
STANDARD	FEATURES		GLASS
ISO 10545/3	water absorption	<0,5%	0,00%
ISO 10545/9	thermal shock resistance	no alteration	no alteration
ISO 10545/12	frost resistance	no alteration	no alteration
ISO 10545/13	acids and alkalis resistance	min B	A
ISO 10545/14	stains resistance	class 3	class 5
DIN 51094	colours resistance to fading		no alteration
LEED CERTIFICATION 4.1			40% recycled material
VOC Emission			available upon request
Declaration of Contents			available upon request
SDS			available upon request
BPD3			available upon request
HPD			available upon request

Déchirer (La Suite) Net, Trace

Información general

colección	Déchirer
diseño	Patricia Urquiola, 2010
producción	Industrial
materi al	Gres porcelánico homogéneo sin esmaltar
características	Losas cuadradas y rectificadas, cada una exactamente igual que las demás
espesor	12 mm
tamaño nominal	NET: 120·120 cm (47"·47"), 30·120 cm (12"·47"), 60·60 cm (24"·24") TRACE: 120·120 cm (47"·47"), 30·120 cm (12"·47"), 60·60 cm (24"·24")
especificaciones	- 3 colores base - 2 texturas grabadas, Trace y Net, en 3 colores (diseño registrado) - Sistema con producción con tecnología CONTINUA (certificación ambiental ISO 14001: 2004)
piezas complementarias	TRACE: Peldaño, Pieza esquina, Zócalo
patentes	Registered design n° 001913062-0005 – date of registration: 06/09/2011 Registered design n° 001912999-0014 – date of registration: 06/09/2011
normativa	UNI EN 14411 App G (BIA group) UGL

NET



120·120 cm
47"·47"



30·120 cm
12"·47"



60·60 cm
24"·24"

TRACE



120·120 cm
47"·47"



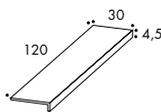
30·120 cm
12"·47"



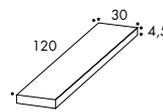
60·60 cm
24"·24"

piezas complementarias

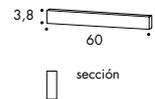
peldaño
30·120·4,5 cm
12"·47"·17/8"



pieza esquina
30·120·4,5 cm
12"·47"·17/8"



zócalo
3,8·60 cm
2"·24"



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. Para el formato 120x120, se aconseja la técnica del doble encolado.
adhesivo recomendado	Cola para gres porcelánico.
junta recomendada	2 milímetros. Utilice cuñas para compensar las posibles diferencias de calibre.
juntas recomendadas	Lechada de cemento / Lechada epoxi. Quitar correctamente los restos de lechada antes de que se seque por completo.
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)	<p>60cm x 60cm -> 594mm x 594mm</p> <p>120cm x 120cm -> 1190mm x 1190mm</p> <p>30cm x 120cm -> 296mm x 1190mm</p>

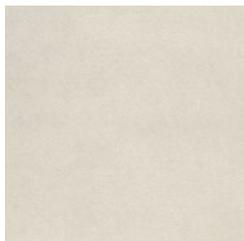
Colores



Net Calce



junta: calce 01



Trace Calce



junta: calce 01



Net Cemento



junta: cemento 60



Trace Cemento



junta: cemento 60



Net Cenere



junta: cenere 62



Trace Cenere



junta: cenere 62

Especificación técnica

STANDARD	FEATURES	VALUE REQUIRED	DÉCHIRER (LA SUITE)
ISO 10545/3	water absorption	< 0,5%	0,06%
ASTM C373		< 0,5%	0,06%
ISO 10545/4	breaking strength	≥ 35 N/mm ²	61,2 N/mm ²
ISO 10545/6	resistance to deep abrasion	<175 mm ³	in conformity
EN 101	surface hardness (scala mohs)	> 5	8
ISO 10545/9	resistance to thermal shock	no visible alteration	resistant
ASTM C484		no samples must show visible defects	unaffected
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	net R11 trace R11
DIN 51097			B Neutral A Decor
DCOF		-	-
Pendulum EN12633			-
			available upon request
LEED CERTIFICATION 4.1			20% recycled material
ENVIROMENTAL MANAGEMENT SYSTEM ISO 14000 E ISO 9001			
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

Packing

SIZE	PCS-SQM	SQM-PC	PC-PAL	KG-PC	KG-PAL	SQM-PAL
120-120 cm	0,69	1,44	36	38,30	1379,00	51,84

SIZE	PCS-SQM	PCS-BOX	SQM-BOX	BOX-PAL	KG-BOX	KG-PAL	SQM-PAL
esagona 120-120 cm	1,07	1	0,93	36	25,10	904	33,48
60-120 cm	1,38	2	1,44	24	38,65	928	34,56
30-120 cm	2,78	2	0,72	48	19,10	917	34,56
60-60 cm	2,77	3	1,08	32	29,00	928	34,56
esagona 60-60 cm	4,30	4	0,92	24	25,15	604	22,08
mosaico random decor 21,4-44,4 cm	10,52	5	0,47	56	12,50	700	26,60
peldaño 30-120-4,5 cm	-	2	2,40 ml	-	26,00	-	-
pieza esquina 30-120-4,5	-	1	1,20 ml	-	13,00	-	-
zócalo 3,8-60 cm	-	10	6,00 ml	-	5,85	-	-
déchirer glass 30-30 cm	11	11	1,00	60	6,05	363	60,00