PANGEA





160x320 TECH 6 - nat. TECH 12 - nat.



GRIGIO

160x320 TECH 6 - nat. TECH 12 - nat.



MOKA

160x320 TECH 6 - nat. TECH 12 - nat.



TALCO

160x320 TECH 6 - nat. TECH 12 - nat.

TECH 6	(6 mm)	natural
TECH 6,5	(6 mm + 0,5 mm net)	natural
TECH 12	(5,6 mm + 0,5 net)	natural
TECH 12,5	(12 mm + 0,5 mm net)	natural

160x320 - 160x160 - 80x160 - 40x160 - 80x80

Ficha técnica de la red:

Estera de refuerzo formada por una red de material sintético "fibra de vidrio" de 3 mm de espesor aplicada al dorso de la losa mediante un proceso industrial automatizado. La fibra se pega con una resina de alta resistencia de 2 mm de espesor. Esta aplicación hace que la losa sea extremadamente resistente a las tensiones provocadas tanto por la manipulación manual como por las herramientas mecánicas utilizadas para el corte y taladrado.

Especificaciones del artículo – mezcla:

Material innovador en gres porcelánico de superficie no esmaltada obtenida a partir de una mezcla de materias primas arcillosas de alta calidad y pureza (arcillas claras, granitos y rocas metamórficas, feldespato y pigmentos cerámicos de alto rendimiento cromático), moladas húmedas. A continuación, la mezcla se colorea y posteriormente se seca para crear, por atomización, un polvo con un tamaño de partícula que pueda resistir el proceso de laminación. El proceso de laminación se obtiene presionando en seco sobre una tira con una fuerza de 15000 toneladas y finalmente sometida a una cocción prolongada a una temperatura de unos 1200 °C.

Ficha técnica de producto:

Propiedades	Norma/método	Technolam 6
Absorción	ISO 10545-3	valor medio 0,1%(<0,3%)
Flexión	ISO 10545-4	valor medio 50 (tamaño de la muestra 40x100 mm)
Mohs	UNI EN 101	≥6
Ruptura esfuerzo de ruptura	ISO 10545-4	valor medio 1100 (tamaño de la muestra 1000x1000 mm)
Ruptura módulo de ruptura	ISO 10545-4	valor medio 50 (tamaño de la muestra 1000x1000 mm)
Fuego	EN 13501 (rev.2005)	A1
Resistencia a la abrasión profunda	ISO 10545-6	≤175 mm³
Coeficiente de fricción	DIN 51130	R9
Pendulum:		
Spanish test	UNE-ENV 12633:2003	on demand
English test	BS 7976-2:2002	on demand
Australian test	AS/NZS 4586	on demand

