

BIGMAT PORCELÁNICO FLEX

Adhesivo cementoso

C2TE según UNE-EN-12004

Descripción:

- Adhesivo cementoso a base de cemento blanco/gris, áridos calcáreos/silíceos, resinas redispersables y aditivos orgánicos e inorgánicos.

Aplicación:

- Indicado para colocación de baldosas cerámicas en pavimentos o revestimientos interiores y pavimentos exteriores, formatos grandes y porosidades bajas, especial gres porcelánico, soportes deformables (cartón-yeso).
- También indicado para piedra natural.
- Recomendable aplicar mediante técnica doble encolado, especialmente empleando niveladores.

Soportes:

- Revoques de cemento o mortero.
- Piedra natural dura.
- Ladrillos sílico-calcáreos.
- Tabiques de cartón-yeso.



Fecha de fabricación y detalle del producto impreso en los laterales del saco

Presentación del producto:

- BigMat Porcelánico Flex se presenta en sacos de papel de 25 kg paletizado en palets de 54 sacos. Los palets empleados son fitosanitarios y vienen filmados con un capuchón plástico para proteger el producto de las inclemencias del tiempo.
- Conservar el producto a cubierto y en lugar sin humedad, durante un máximo de 12 meses desde la fecha de fabricación.

Recomendaciones:

- Los soportes deben ser resistentes, sanos y estar libres de partículas que dificulten la adherencia.
- Con calor, vientos y soportes absorbentes es necesario humedecer el soporte y esperar a que desaparezca la película de agua.
- Se deben respetar las juntas de construcción y dejar juntas de colocación de 2 mm mínimo.
- No usar sobre soportes de yeso.
- Evitar el contacto directo con la piel. Para más información consulte la hoja de seguridad.
- Formatos recomendados < 60 x 60 cm en pavimentos y revestimientos interiores.
- Apto en pared exterior no superando los 3 m de altura y formato < 30 x 30 cm.
- No aplicar por debajo de 5°C ni por encima de 30°C.

Modo de empleo:

- Amasar BigMat Porcelánico Flex con aprox. 7,5 - 8 litros de agua por saco, hasta tener consistencia cremosa.
- Dejar reposar la masa unos dos minutos antes de proceder a la colocación de las baldosas cerámicas.
- Extender sobre el soporte en paños pequeños (máximo 2 m²) y peinar con una llana dentada de 8 x 8 mm para regularizar el espesor.

Datos técnicos :

Granulometría	< 0,8 mm
Densidad aparente en polvo	1.250g/m ³
Densidad aparente en pasta	1.650g/m ³
Densidad aparente endurecido	1.450g/m ³
Agua de amasado	32%
Tiempo abierto	≥ 30 min.
Adherencia inicial	≥ 1 N/mm ²
Adherencia tras inmersión	≥ 1 N/mm ²
Adherencia tras calor	≥ 1 N/mm ²
Adherencia tras hielo-deshielo	≥ 1 N/mm ²
Deslizamiento	< 0,5 mm
Deformación transversal	≥ 2,5
Tiempo de rectificación	40min.
Tiempo de rejuntado	24 horas
Tiempo para ser transitable	24 horas
Reacción al fuego	3 - 4 kg/m ²
Consumo llana 6 X 6	Euroclase A1
Espesor máximo por capa	10 mm

