

XIKOL ESPECIAL

ADHESIVO CEMENTOSO CAPA FINA

MORTEROS PARA COLOCACIÓN DE CERÁMICA

Descripción

Producto a base de cemento tipo Pórtland, áridos seleccionados y aditivos sintéticos que contribuyen a su buena trabajabilidad y alta fuerza de agarre.

Características

- Especial resistencia al descuelgue.
- Alto tiempo abierto de trabajo.
- Excelente trabajabilidad.
- Nuestros morteros están provistos de su marcado CE.

Normativa

UNE-EN 12004:2001: Adhesivos para baldosas cerámicas: definiciones y especificaciones.

Aplicaciones

Adhesivo indicado para el encolado en capa fina de piezas cerámicas con grado de absorción medio-alto, mármol, mosaico y pasta de vidrio en pavimentos tanto interiores como exteriores, revestimientos interiores y zócalos. Especialmente recomendado para para el revestimiento de piscinas y la colocación sobre soporte de cartón yeso (PLADUR).

Soporte

Soportes convencionales a base mortero o interiores de cartón yeso (tipo PLADUR).

Los soportes deben ser resistentes y estar limpios, libre de polvo, aceites y otras partículas mal adheridas. Deben presentar una planeidad adecuada.

En caso de calor, viento o sobre soportes muy absorbentes conviene humedecer el soporte, esperando a la desaparición de la película de agua antes de la aplicación.

Modo de empleo

Añadir agua y mezclar manual o mecánicamente hasta consistencia homogénea y trabajable.

Dejar reposar la masa 5 minutos y reamasar.

Extender el producto amasado sobre el soporte con una llana en una extensión máxima d 2m².

Peinar con una llana dentada para regular el espesor (ver cuadro)

Colocar las piezas presionando y moviendo hasta conseguir el total aplastamiento de los surcos y una correcta adherencia en toda su superficie. (nota- Cuanto menor sea el tiempo entre el peinado y la colocación de la pieza, mejores resultados se obtendrán.)

Respetar las juntas de construcción y las juntas entre las piezas cerámicas. El rellenado de éstas se hará al menos 24 h después en paramentos verticales y 48 h en pavimentos horizontales.

Precauciones y Recomendaciones

No aplicar este producto por debajo de 5°C ni por encima de 30°C, con sol directo, lluvias o riesgos de heladas. En pavimentos superiores a 30 m², dejar juntas de partición rellenas de un material deformable (se recomienda MASPOL) En pavimentos interiores con superficie mayor a 15m² se recomienda dejar una junta libre de dilatación perimetral entre el pavimento y la pared o pilar.

Rendimiento

El rendimiento aproximado es de 4 Kg. / m² (Simple encolado) ó 6 Kg. / m² (Doble encolado).

Presentación

En sacas (big-bags) de 1000 kg. o sacos de 25 kgs

Almacenamiento

Almacenamiento de hasta 1 año en su envase cerrado original, al abrigo de la intemperie y la humedad.

Datos técnicos

(Resultados obtenidos en condiciones estándar)

Aspecto	Polvo blanco
Densidad en pasta	1,6+/- 0,2 g/cm ³
Tiempo de ajustabilidad (*)	Ap. 30 min.
Tiempo de vida pasta (*)	Ap. 2 horas
Adherencia Inicial	> 0.5 N/mm ²
Adh. inmersión en agua	> 0.5 N/mm ²
Adh. envejecimiento con calor	> 0.5 N/mm ²
Adh. ciclos hielo/deshielo	> 0.5 N/mm ²
Adh. tiempo abierto 30'	> 0.5 N/mm ²
Deslizamiento	<0,5 mm

(*)- Según condiciones ambientales

CLASIFICACIÓN SEGÚN UNE EN 12004:2001 : C1TE



XIMOR MORTEROS S. L.

Ctra. Carmona-Fuentes de Andalucía, Km. 19,900 • 41420 Fuentes de Andalucía - SEVILLA • Tel. 95 595 53 24/5/6
Fax 95 595 53 05
Ctra. Bailén-Baños de la Encina, Km. 3,5 • 23710 Bailén - JAÉN • Tel. 95 367 84 98/9 • Fax 95 367 53 45



Rev 02/21

NOTA: los datos contenidos en esta ficha técnica corresponden a nuestros ensayos y conocimientos y no suponen compromiso. Es responsabilidad del consumidor asegurarse de que el producto resulta adecuado al uso que desea darle. La responsabilidad de XIMOR MORTEROS en caso de defectos en la calidad de fabricación se limitará al valor de la mercancía usada, ya que las condiciones de aplicación quedan fuera de nuestro control.

Para un asesoramiento adicional, consulten con nuestro Departamento Técnico.