XIKOL MAX ESPECIAL YESO
ADHESIVO CEMENTOSO CAPA GRUESA ESPECIAL YESO

MORTEROS PARA COLOCACIÓN DE CERÁMICA

Descripción

Producto formulado a partir de cemento Pórtland, arenas tamizadas, secas y seleccionadas y aditivos sintéticos que contribuyen a su buena trabajabilidad y alta fuerza de agarre y la reacción química expansiva con enlucidos en base de yeso o anhidrita.

Características

Especial resistencia al descuelgue
Alto tiempo abierto de trabajo. Excelente trabajabilidad
Permite la colocación de piezas por el método tradicional en capa gruesa
Garantía de Calidad
Nuestros morteros están provistos de Marcado CE

Normativa

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

Aplicaciones

Es un mortero especialmente indicado para la colocación en interiores de piezas cerámicas con grado de absorción medio-alto en capa gruesa en alicatados directos sobre muros de ladrillo, tabiquería de gran formato unida con pasta de agarre en base yeso o sobre soportes en base yeso o esayola sin necesidad de revoque previo y en solados sobre fondos irregulares.

Soporte

Soportes convencionales en base cemento y fábrica de ladrillo.
Soportes de yeso tradicional, yesos proyectados, etc.
Fábricas de ladrillo o tabiquería de gran formato.
El soporte deberá ser resistente y absorbente y debe estar limpio, libre de polvo, partículas sueltas y aceites. También debe estar exento de restos de sales, pinturas y piezas fácilmente disgregables.
En caso de calor, vientos 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

Amasar manual o mecánicamente con agua hasta consistencia adecuada.
Dejar reposar la masa 5 min. y reamasar.
En alicatados se coloca, con un espesor máximo de 20mm., según el método tradicional macizando bien la pieza. Se consigue mejores resultados si previamente extendemos una capa fina bien compactada sobre el ladrillo.
En pavimentos se coloca el producto sobre el soporte extendiéndolo con llana. Respetar las juntas de consrtucción y las juntas entre las piezas cerámicas.

Precauciones y Recomendaciones

No aplicar este producto por debajo de 5ºC ni por encima de 30ºC, con sol directo, lluvias o riesgo de heladas.
No aplicar en zonas donde exista peligro de agua estancada.
En pavimentos superiores a 30m^2, dejar juntas de partición rellenas de un material deformable (MASPOL).
En pavimentos interiores con superficie mayor a 15m^2 se recomienda dejar una junta libre de dilatación perimetral entre el pavimento y la pared o pilar.
Para conseguir un perfecto curado del material, deberá evitarse el tránsito sobre las baldosas 3 o 4 dias después de su aplicación.

Rendimiento

El rendimiento aproximado es de 15 Kg./m^2 de superficie y cm de espesor.

Presentación

A granel, en silos de 27 Tm, dispuestos de amasadora mecánica.
En sacas (Big Bags) de 1000 kg.
En sacos de 25 Kg. paletizados a 1600 Kg.

Colores: Gris y Blanco

Almacenamiento

El producto en sacos o big-bags debe almacenarse en lugar protegido de la intemperie. La caducidad es de tres meses desde la fecha de fabricación para el producto en silo y de un año para el producto en sacos o big-bags.

Datos técnicos

(Resultados estadísticos obtenidos en condiciones estándar).

Granulometría	0-1 mm
Densidad en pasta	1.8 ± 0.1 g/cm^3
Tiempo de ajustabilidad (*)	20 min. aprox.
Tiempo de vida de la pasta (*)	2 h. aprox.
Adherencia inicial	> 0.5 N/mm^2
Adherencia tras inmersión en agua	> 0.5 N/mm^2
Adh. tras envejecimiento con calor	PND
Adh. tras ciclos de hielo/deshielo	PND
Espesor de aplicación	0.5-2cm

(*) Según condiciones ambientales.

Clasificación según UNE EN 12004:2001 CE

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

AENOR Empresa Registrada UNE-EN ISO 9001 ER-0176/2001

CERTIFIED I.Net MANAGEMENT SYSTEM

Nota: los datos contenidos en esta ficha técnica coresponden 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 cada caso de defectos en la calidad de fabricación se limitará al valor de la mercancia usada, ya que las aplicaciones quedan fuera de nuestro control. Para un asesoramiento adicional, consulten con nuestro Departamento Técnico.