

Beyem Gros

Mortero premezclado concentrado para colocación tradicional en capa gruesa



Descripción detallada

BEYEM GROS es un mortero premezclado y concentrado, formulado con cemento y aditivos especiales para mejorar la trabajabilidad y adherencia del material. Especialmente indicado para mezclar con áridos adecuados en obra.

Ventajas

- Menor manipulación y acarreo de materiales de agarre.
- Elevada capacidad de retención de agua.
- No es necesario enfoscar el soporte.
- Ideal para solados sobre fondos irregulares.
- Se trabaja con mayor facilidad respecto a productos mezclados a pie de obra.
- Reduce tolerancias de planeidad del soporte.
- Sin descuelgue.

Usos

Preparación de morteros con los que colocar en capa gruesa, directamente sobre muro de ladrillo, cerámicas convencionales de media y alta absorción, pequeño y mediano formato en pavimentos y revestimientos interiores. BEYEM GROS es un mortero semiterminado.

Soportes

Los soportes útiles para la aplicación de BEYEM GROS son:

- Soportes convencionales a base de cemento.
- Fábrica de ladrillo.
- Soleras cementosas.

Preparación del soporte

Los soportes anteriormente indicados deberán estar sanos, limpios, exentos de restos de pinturas, partes mal adheridas o sustancias que puedan dificultar la adherencia. El soporte no debe tener problemas claros de humedades y, en su caso, debe haber finalizado su retracción de curado habiéndose respetado su período de maduración. En caso de calor, viento o sobre soportes muy absorbentes, conviene humedecer el soporte y esperar a la desaparición de la película de agua. No aplicar sobre yesos o pinturas.

Modo de empleo

Mezclar 1 volumen de BEYEM GROS con 4 volúmenes de arena. Añadir agua y mezclar manual o mecánicamente hasta obtener una mezcla homogénea, cremosa y exenta de grumos. Dejar reposar 5 minutos antes de su aplicación. Colocar según el método tradicional, extendiendo el producto sobre el reverso de la baldosa y aplicando el conjunto contra la pared. Ajustar golpeando y moviendo hasta conseguir el completo macizado de la pieza.

Es conveniente controlar si el encolado está siendo correcto, para esto basta colocar una pieza y levantarla de vez en cuando para ver si el adhesivo queda adherido tanto al soporte como a la baldosa cerámica. Se debe obtener una humectación total del reverso de las baldosas.

Indicaciones importantes

- Sobre soportes de yeso, utilizar BEYEM FIR YESO.
- No aplicar sobre plástico, metal ni madera.
- No aplicar por debajo de 5°C ni por encima de 30°C.
- No aplicar con riesgo de heladas, lluvias, fuertes vientos o sol directo.
- Para grandes espesores, se deben utilizar morteros de regularización en paramentos verticales y pastas niveladoras o morteros de recrido en aplicaciones horizontales.
- Para conseguir un perfecto asentamiento del material deberá evitarse el tránsito sobre las baldosas durante 3 o 4 días después de la aplicación.
- La temperatura, ventilación y absorción de soporte y recubrimiento, así como los áridos utilizados en la mezcla, son variables que pueden hacer variar los tiempos de trabajabilidad y el fraguado del producto.
- Dejar juntas con un mínimo de espesor de 2 mm entre piezas y rejuntar con BEYEM JUNTA UNIVERSAL/BEYEM JUNTA EXTRAFINA.
- En pavimentos superiores a 30 m², dejar juntas de partición o fraccionamiento rellenas de un material deformable.

- En pavimentos interiores con superficie superior a 15 m², se recomienda dejar una junta libre de dilatación perimetral entre el pavimento y la pared o pilar, oculta por el rodapié.

Datos Técnicos

Datos de identificación y aplicación del producto

Apariencia	Polvo
Color	Gris
Densidad aparente	≈ 1150 Kg/m ³
Espesor de aplicación	≈ 0,5-3 cm
Tiempo de vida de la mezcla	≈ 3 h (según condiciones ambientales y áridos utilizados)
Tiempo de ajustabilidad	≈ 30 min (según condiciones ambientales y áridos utilizados)
Relleno de juntas	≈ 24-48 h
Rendimiento	≈ 4-5 Kg/m ² por cm de espesor
Partida arancelaria	3824.50.90.00
Prestaciones Finales	
Adherencia después de 28 días	≥ 0,5 N/mm ²

Presentación y conservación del producto

BEYEM GROS se envasa en sacos de papel multihoja con lámina antihumedad de 25 kg.
Conservación: 12 meses en envase original cerrado, a resguardo de la humedad y en lugares cubiertos.

Limpieza de herramientas

Los útiles y herramientas se limpian fácilmente con agua antes de que la pasta haya endurecido. El producto curado o endurecido sólo puede ser eliminado por medios mecánicos.

Memoria descriptiva

La colocación de baldosas mediante el método tradicional y en capa gruesa se realizará con el mortero premezclado y concentrado Beyem Gros, de la compañía Rodacal Beyem. El soporte de colocación estará sano, limpio, exento de partes friables, completamente endurecido y habrá finalizado su retracción. Se respetarán las juntas de fraccionamiento y perimetrales. Las baldosas cerámicas se colocarán con separadores para juntas de colocación de ___ mm de ancho.

Instrucciones de Seguridad e Higiene

Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, manejo, almacenamiento y eliminación de residuos de productos químicos, los usuarios deben consultar la versión más reciente de la Hoja de Seguridad del producto. La eliminación del producto y su envase debe realizarse de acuerdo a la legislación vigente y es responsabilidad del consumidor final del producto.

Certificaciones



ER-1089/1999

IDI-0004/2012

Contacto



www.rodacal.com



rodacal@rodacal.com



967 44 00 18

Nota Importante

Producto para uso profesional.

La información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están basadas en el conocimiento actual y experiencia de Rodacal Beyem S.L y se suministran de buena fe. Las características obtenidas in situ pueden variar en función de las condiciones de aplicación. En la práctica las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares. El usuario de los productos debe realizar las pruebas para comprobar su idoneidad de acuerdo con el uso que se le quiere dar. En caso de aplicación no explícitamente prevista en el siguiente documento, corresponde a nuestros clientes informarse o proceder a la realización de pruebas previas representativas. La información que aparece en esta ficha no puede nunca implicar una garantía por nuestra parte en cuanto a la aplicación del producto. Queda denegada cualquier responsabilidad en el caso de anomalías producidos por el uso indebido de los productos así como por la combinación de los mismos con productos ajenos o no recomendados por Rodacal Beyem S.L. Los usuarios deben conocer y utilizar la versión última y actualizada de la Ficha Técnica u Hoja de Datos, copia de las cuales se mandará a quien la solicite.