

Beyem Adhe-P

Adhesivo en polvo de ligantes mixtos para colocación por espolvoreo sobre mortero fresco



Descripción detallada

BEYEM ADHE-P es adhesivo en polvo formulado a base de cemento, áridos seleccionados, aditivos orgánicos y resinas sintéticas que mejoran la trabajabilidad, retención de agua y adherencia del mortero. Especialmente indicado para colocación de baldosas por espolvoreo sobre mortero tradicional fresco.

Ventajas

- Menor manipulación y acarreo de materiales de agarre.
- Elevadas resistencias mecánicas.
- Menor espesor de capa y menor peso muerto del producto adherente sobre la estructura.
- Fácil aplicación por espolvoreo sobre mortero fresco resistente.
- Rapidez de ejecución.
- Adherencia inicial excelente.
- Especial para la colocación de gres porcelánico.

Usos

Colocación, en forma de espolvoreo o “al tendido”, de gres porcelánico, mármol, piedra natural y cerámica con o sin absorción, entre otros revestimientos modulares, en pavimentos exteriores e interiores sobre mortero tradicional fresco.

Soportes

Los soportes útiles para la aplicación de BEYEM ADHE-P son:

- Mortero tradicional fresco.
- Morteros de recrecido (soleras en capa gruesa) frescos.

Preparación del soporte

El mortero del solado debe estar húmedo para la aplicación del producto. Comprobar la planeidad del soporte con una regla de 2 metros de longitud; las diferencias deben ser inferiores a 5mm. En suelos exteriores el soporte deberá presentar una pendiente igual o superior al 1% que permita la evacuación del agua. No utilizar con riesgo de agua estancada.

Modo de empleo

Aplicación por espolvoreo: Para piezas de hasta 30 X 30 cm² con reversos de poco relieve. Espolvorear BEYEM ADHE-P homogéneamente sobre el mortero fresco hasta que quede completamente cubierto (aprox. 1,7 kg/m²). Humedecer con agua el producto antes de colocar las baldosas; sólo una correcta y suficiente humidificación garantizan la adherencia del producto. Antes de colocar la pieza o baldosa se puede homogeneizar la capa aplicada con ayuda de una llana.

Aplicación como lechada: Para piezas de gran formato o con reversos de gran relieve. Amasar el producto con agua hasta obtener una consistencia homogénea y trabajable. (Hasta 10 litros de agua por saco). Dejar reposar durante 1 minuto y volver a mezclar. Aplicar sobre el mortero fresco y sobre el reverso de las piezas con una llana dentada. Presionar las baldosas sobre el soporte moviéndolas lateralmente cuando el producto se encuentra en estado plástico, para conseguir un correcto macizado de las piezas.

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.
- Dejar juntas con un mínimo de espesor de 2 mm entre piezas y rejuntar con BEYEM JUNTA UNIVERSAL/BEYEM JUNTA EXTRAFINA.
- Es importante presionar las baldosas para conseguir un completo macizado de todas ellas.
- 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.
- Para piezas reforzadas con malla de fibra de vidrio pegada en su reverso, consultar al Departamento Técnico.

- La temperatura, ventilación y absorción de soporte y recubrimiento, son variables que pueden hacer variar los tiempos de ajustabilidad y fraguado del producto.

Datos Técnicos

Datos de identificación y aplicación del producto

Apariencia	Polvo
Color	Gris
Densidad aparente	≈ 975 Kg/m ³
Aplicación	Espolvoreo y lechada
Intervalo granulométrico	0-400 μm
Resistencia a compresión	≥ 20,0 N/mm ²
Relleno de juntas	≈ 24-48 h
Rendimiento	≈ 1,70 Kg/m ²
Partida arancelaria	3824.50.90.00
Prestaciones Finales	
Adherencia después de 28 días	≥ 0,5 N/mm ²

Presentación y conservación del producto

BEYEM ADHE-P se envasa en sacos de papel multihoja con lámina antihumedad de 20 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, mármol o piedra natural mediante espolvoreo o "al tendido" sobre mortero fresco se realizará con el adhesivo en polvo de ligantes mixtos Beyem Adhe-P, de la compañía Rodacal Beyem. 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.