

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sika® MiniPack tile to tile Adhesive Mortar

Sika® MiniPack tile to tile Adhesive Mortar ES UN ADHESIVO CEMENTOSO MEJORADO PARA LA COLOCACIÓN DE PIEZAS CERÁMICAS EN CAPA FINA. CLASE C2TE

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Sika® MiniPack tile to tile Adhesive Mortar es un adhesivo cementoso flexible mejorado de alto rendimiento listo para su uso con la adición única de agua, para la colocación de piezas cerámicas.

USOS

Sika® MiniPack tile to tile Adhesive Mortar es adecuado para la colocación de los siguientes tipos de baldosas:

- Piezas cerámicas (de cerámica roja o blanca).
- Gres extrusionado.
- Gres porcelánico.
- Piedra natural.

Sika® MiniPack tile to tile Adhesive Mortar se puede utilizar en los siguientes soportes:

- Hormigón y mortero.
- Ladrillo
- Tablero de yeso.
- Suelos radiantes.

Sika® MiniPack tile to tile Adhesive Mortar puede ser usado en paredes y suelos interiores y exteriores.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Efecto tixotrópico - Clase T
- Tiempo abierto extendido - Clase E
- Apto para la colocación de cerámica de gran formato
- Fácil de usar con una excelente trabajabilidad y consistencia tixotrópica
- Baja emisión de polvo

CERTIFICADOS / NORMAS

Conforme a CE marking tests by Applus, Spain - Report No. 4030610 & 4042024 Tested under UNE-EN 12004: 2001

INFORMACION DEL PRODUCTO

Base Química	Mortero cementoso modificado con polímeros	
Presentación	Bolsas de 5 kg	
Apariencia / Color	Polvo gris y blanco	
Conservación	12 meses desde la fecha de fabricación	
Condiciones de Almacenamiento	Almacenar correctamente en el envase original sin daños, sellado y sin abrir en un lugar fresco y seco.	
Densidad	Densidad del mortero fresco: 1,86 kg/l (a +20°C)	EN (12190)
Tamaño máximo del grano	Dmax: 0,3 mm	(EN 12192-1)

Adherencia bajo tracción	$\geq 1\text{N/mm}^2$	(EN 1348:1997)
Estructura del Sistema	En condiciones normales, no se requiere imprimación. La aplicación y el consumo de las imprimaciones se indican en las respectivas hojas de datos del producto.	
Proporción de la Mezcla	Gris: ~6,5-6,7 l por cada 25 kg de producto Blanco: ~5,8-6 l por cada 25 kg de producto	
Consumo	Depende de la planeidad y rugosidad del soporte, del tamaño de las plaquetas y de la técnica de encolado (encolado simple o doble). Como guía, en kilogramos por m ² :	
	Mosaicos y piezas pequeñas	~ 2 – 3 kg/m ²
	Piezas de tamaño medio	~ 3 – 4 kg/m ²
	Piezas de gran tamaño	~ 4 – 7 kg/m ²
Espesor de Capa	3 mm min. / 15 mm max.	
Temperatura Ambiente	+5°C min. / +35°C max.	
Temperatura del Soporte	+5°C min. / +35°C max.	
Vida de la mezcla	~ 4 horas (a + 20°C)	

CALIDAD DEL SOPORTE PRE-TRATAMIENTO

El soporte debe estar estructuralmente sano, libre de lechadas, limpio y libre de aceite, grasa, suciedad, partículas sueltas y otros contaminantes.

Se debe eliminar el hormigón suelto y/o la lechada de la superficie.

El soporte debe ser reparado usando los productos apropiados de las gamas SikaTop, Sika® MonoTop o Sika® Rep o con un mortero in-situ mejorado con Sika® Látex. Dejar pasar entre 24 y 48 horas antes de colocar las piezas cerámicas.

Eliminar completamente el polvo y las partículas sueltas del soporte antes de aplicar el producto, preferiblemente con brocha y/o aspiradora.

Si el soporte es muy poroso, la temperatura es alta y la humedad relativa baja, es aconsejable humedecer la superficie - no dejar el agua empapada y comenzar a aplicar el producto cuando la superficie adquiera un aspecto mate.

Las desviaciones de planeidad del soporte deben ser inferiores a 5 mm, medidas con una regla de 2 m de longitud. Si es necesario, se nivelará antes de la aplicación. Si la nivelación no es lo suficientemente buena, el soporte debe ser nivelado con un mortero mejorado con Sika® Latex o Sika MonoTop®-612 o Sika MonoTop®-620.

- En reparaciones, sobre baldosas cerámicas viejas:
- Revise la cerámica existente cerámico para asegurarse de que está sano.
- Retire cualquier azulejo o baldosa que no esté bien adherido y vuelva a colocarlo.
- Lije las baldosas vitrificadas y elimine el polvo.
- Lavar otros tipos de baldosas con jabón desengrasante y enjuagar bien con agua limpia. Si después de esta operación de limpieza queda grasa, lijar y eliminar el polvo.

MEZCLADO

Mezcle bien con agua limpia durante al menos 3 minutos.

Deje reposar el material en el recipiente hasta que la

mayoría de las burbujas hayan desaparecido (mínimo 5 minutos). A continuación, vuelva a mezclar el material durante 15 segundos y el producto estará listo para su uso.

Debe mezclarse mecánicamente en un recipiente limpio usando un taladro y una paleta mezcladora (<500 rpm). Una mezcladora de hormigón normal no es apropiada.

APLICACIÓN

Se aplicará usando una llana dentada sobre el soporte. Escoja una paleta que deje el espesor adecuado en la parte posterior de la baldosa.

Como guía:

- Para baldosas de hasta 5x5 cm, utilice una llana dentada de 3 mm.
- Para piezas cerámicas normales, utilice una llana dentada de 6 mm.
- Para piezas cerámicas grandes, utilice una llana dentada de 9 mm.
- Para piezas cerámicas de más de 900 cm² o para requisitos estrictos (baldosas a pulir, cargas pesadas, etc.), se utilizará la técnica del doble encolado.

Aplique una capa uniforme del espesor recomendado de Sika® MiniPack tile to tile Adhesive Mortar en pequeñas superficies. A continuación, ajuste inmediatamente el espesor con la llana dentada. Por último, colocar la pieza cerámica en su posición final y desplazar la baldosa en dirección perpendicular a las ranuras y en sentido contrario a la baldosa adyacente, a una distancia equivalente a la anchura del diente de la llana, para desplazar la baldosa en sentido contrario hasta su posición primitiva, ajustando su ubicación respecto a las baldosas adyacentes y a la junta de colocación....

TRATAMIENTO DE CURADO

A +20º C

Tiempo para rejuntar	Mín. 24 horas
Tiempo para tráfico peatonal	Mín. 24 horas
Tiempo para todo tipo de tráfico	Mín. 7 días

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Limpie todas las herramientas y el equipo de aplicación con agua inmediatamente después de su uso. Una vez que el material ha endurecido / curado sólo puede ser eliminado mecánicamente.

NOTAS

Todos los datos técnicos indicados en estas Hojas de Datos de Producto están basados en ensayos de laboratorio. Las medidas reales de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

RESTRICCIONES LOCALES

Tenga en cuenta que como resultado de las regulaciones locales específicas, el funcionamiento del producto puede variar de un país a otro. Por favor, consulte la Hoja de Datos de Producto local para la descripción exacta de los campos de aplicación.

ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Para cualquier información sobre cuestiones de seguridad en el uso, manipulación, almacenamiento y eliminación de residuos químicos, los usuarios deben consultar la última versión de la ficha de datos de seguridad del producto, que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros datos relacionados con la seguridad.

NOTAS LEGALES

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de Sika de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación 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, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados en conformidad con los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite.

OFICINAS CENTRALES Y FABRICA

Carretera de Fuencarral, 72
P. I. Alcobendas
Madrid 28108 - Alcobendas
Tels.: 916 57 23 75
Fax: 916 62 19 38

OFICINAS CENTRALES Y CENTRO LOGÍSTICO

C/ Aragoneses, 17
P. I. Alcobendas
Madrid 28108 - Alcobendas
Tels.: 916 57 23 75
Fax: 916 62 19 38



Hoja De Datos Del Producto
Sika® MiniPack tile to tile Adhesive Mortar
Julio 2019, Versión 02.01
020701010010000008

SikaMiniPacktiletoTileAdhesiveMortar-es-ES-(07-2019)-2-1.pdf