



HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

SikaWall®-105 Mortero de Elevación

Mortero pre-dosificado para elevación de mampostería.

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

SikaWall®-105 Mortero de Elevación es un mortero pre-dosificado compuesto a partir de aditivos orgánicos que se caracteriza por su practicidad en la manipulación y aplicación. Para su preparación, no se requiere de hormigoneras ni de otros equipos pesados.

USOS

Morteros para uniones de ladrillos huecos, bloques cerámicos y de cemento.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Rendimiento superior debido a que no necesita de arena, cal, cemento ni de otro aditivo adicional.
- Reducción de pesos en las paredes.
- Reducción del costo directo con relación al convencional.
- Reducción de costos de energía y agua.
- Producto eco-eficiente debido a que racionaliza el consumo de agua y minimiza la generación de escombros y otros desechos en las obras.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Empaques	Bolsa de 25Kg.
Apariencia / Color	polvo/gris.
Vida en el recipiente	12 meses a partir de la fecha de fabricación.
Condiciones de Almacenamiento	Almacenado a temperaturas entre +5 ° C y +40 ° C, evitando la exposición de los envases a la acción de los rayos solares. En pilas de hasta 10 bolsas.

INFORMACION DE APLICACIÓN

Consumo	<ul style="list-style-type: none">▪ Para ladrillos huecos de L8 y L12, se aplica dos líneas = 1,8 a 2 kg/m²▪ Para ladrillos de L18 y bloques de cemento, se aplica tres líneas = 2,7 a 3 kg/m²
Rendimiento	<ul style="list-style-type: none">▪ Para ladrillos huecos de L8 y L12: 12 m² por bolsa aprox.

NOTAS

Todos los datos que se indican en esta Hoja Técnica, están basados en ensayos de laboratorio. Las mediciones en obra de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

LIMITACIONES

No se recomienda preparar SikaWall®-105 Mortero de Elevación en cantidades mayores a las que puedan ser aplicadas en un tiempo de 30 minutos.

ECOLOGIA, SALUD Y SEGURIDAD

INSTRUCCIONES DE APLICACION

APLICACIÓN

- Preparar SikaWall®-105 Mortero de Elevación vertiendo el contenido de la bolsa en 5 a 6 litros de agua, indicado por el medidor en un tubo de aplicación y mezclar mecánicamente.
- Obtenida la mezcla, introducir dentro de la manga incluida en el propio envase.
- Realizar un pequeño corte en el extremo o punta de la manga para su correcta aplicación.
- Extender el material sobre la capa superior del ladrillo, formando dos líneas paralelas para ladrillos de 8x18x25 (L8) y de 12x18x25 (L12), mientras que para ladrillos de 18x18x25 (L18) y bloques de cemento, se deberá aplicar el producto formando tres líneas paralelas.
- Asentar el ladrillo ejerciendo presión para afirmarlo.
- Continuar hasta completar la hilada.

RESTRICCIONES LOCALES

Observe, por favor, que como resultado de regulaciones locales específicas desempeño de este producto puede cambiar de acuerdo a las regulaciones locales de país a país. Consultar la Hoja Técnica del producto para una descripción exacta de los campos de aplicación.

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 y la experiencia actual de Sika de sus productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con todas y cada una de 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 ofrecer de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno brindado, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obli-

gación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. Corresponde al usuario evaluar la conveniencia del producto para la aplicación y la finalidad deseadas. Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos en cualquier momento y sin necesidad de notificación alguna. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados bajo las presentes condiciones y de conformidad con los términos de las Condiciones Generales de Venta y Suministro al momento de efectuarlos. Los usuarios deben obligatoriamente conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas Técnicas de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite.