BUILDING TRUST

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

SikaWall®-9100 Malla STD

Malla de fibra de vidrio para refuerzo del Sistema de Aislamiento Térmico Exterior (SATE)

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

SikaWall®-9100 Malla STD es una malla de fibra de para colocar en morteros de la gama SikaWall® para el refuerzo de las placas de aislamiento térmico para los Sistemas de Aislamiento Térmico Exterior (SATE).

USOS

SikaWall®-9100 Malla STD puede utilizarse:
- Interior y exterior
- Muros y techos
- Refuerzo de placas de aislamiento térmico
- Puntos críticos como encuentros entre hormigón y fábrica de ladrillo

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- 100% fibra de vidrio
- Resistencia al ataque y acción de los álcalis
- Luz de malla 5 x 4 mm
- Instalación rápida y fácil
- Buena resistencia a la tracción y elongación
- Resistencia al fuego

INFORMACION TECNICA

Resistencia a Tracción	36,5 ± 5 N/mm
Resistencia Química	Resistencia a los álcalis
Elongation at break	2,9% (±1%)

INFORMACION DEL PRODUCTO

Presentación	Rollos de 1 x 50 m
Conservación	36 meses desde la fecha de fabricación
Condiciones de Almacenamiento	Almacenar en su envase original y proteger de elementos externos
Color	Blanco
Espesor	~ 0,41 mm (±0,02)
Unidad de peso	158 g/m² (± 5)

INFORMACION DEL SISTEMA

Sistemas	**Malla:** SikaWall®-9100 Malla STD **Mortero:** ▪ SikaWall® 1050 LG (Coteterm LG) ▪ SikaWall® 1060 M (Coteterm M) ▪ SikaWall® 1070 M Flex (Coteterm M Flex)

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.

ECOLOGIA, 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, que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás cuestiones relacionadas con la seguridad.

INSTRUCCIONES DE APLICACION

EQUIPMENT

Tijeras y cuter

APLICACIÓN

- Se coloca embebida en el mortero fresco, en su espesor medio, previendo un solape de 10 cm en el encuentro con la malla siguiente, tanto longitudinal como transversalmente.
- En el caso de colocarse entre materiales diferentes o en puntos singulares con pequeños movimientos, deberá sobrepasar entre 15 y 20 cm por cada lado de la unión.

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

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