Construcción

Armaglass-50

Velo de fibra de vidrio para sistemas armados de pinturas

Descripción del Producto	Velo de fibra de vidrio, para utilizar como armadura en la confección de sistemas de pintura multicapa
Usos	■ Refuerzo de pinturas en superficies y/o puntos singulares, tales como esquinas, encuentros, etc., reduciendo los riesgos de fisuración. ■ Para el «puenteo» de juntas de unión entre diferentes materiales. ■ Para el «puenteo» de fisuras y pequeñas grietas
Características/Ventajas	■ La combinación fibra de vidrio-pintura permite crear «in situ» un revestimiento continuo en el que el velo de fibra de vidrio actúa como armadura repartidora de tensiones, evitando la aparición de fisuras. ■ Facilita la colocación de la pintura sobre soportes muy lisos o poco absorbentes ■ Permite hacer revestimientos multicapa continuos, repintables y acabados con diferentes diseños decorativos. ■ El velo es imputrescible y el sistema fácil de limpiar. ■ El contacto con el producto no irrita la piel.

Datos del Producto

Forma

Apariencia / Color	Velo blanco.
Presentación	Rollos de 50 x 1m.

Almacenamiento

Condiciones de Almacenamiento/ Conservación	En lugar seco y fresco. Los rollos deben colocarse en posición vertical sobre soporte plano

Datos Técnicos

Composición química	Fibra de vidrio textil no tejida
Peso medio	~ 45 g/m^2.
Diámetro de Fibras	13 µm.

Propiedades Mecánicas/ Físicas

Resistencia a la tracción	Longitudinal 150 N/5 cm Transversal 100 N/5 cm

11.4.6

Construcción

Información del Sistema

Estructura del sistema	El velo debe colocarse plenamente embebida en la pintura.

Detalles de Aplicación

Calidad del Soporte	El soporte deberá estar sano, limpio, exento de grasas y aceites y libre de polvo, lechadas y partes sueltas o mal adheridas.

Instrucciones de Aplicación

Método de Aplicación/ Herramientas	Aplicar una mano de pintura y mientras aún esté fresca, embeber con una llana lisa el velo de fibra de vidrio, estirando el tejido desde el centro a los laterales. La segunda mano de pintura o eventualmente otra tercera se aplicará cuando la anterior esté suficientemente endurecida. Antes de su colocación se recomienda enrollar el velo en sentido contrario al que muestra en su presentación, con el fin de eliminar la curvatura existente y evitar ahuecamientos o pliegues al aplicarse en superficies planas. En todos los casos el velo deberá solaparse en las uniones al menos 5 cm.
Notas de Aplicación/ Limitaciones	Compatible con cualquiera de las pinturas de la gama Sika. Los revestimientos multicapa continuos, con velo de fibra de vidrio, se limpian con facilidad. La aplicación es sencilla y está al alcance de cualquier pintor.
Notas	Todos los datos técnicos indicados en esta Hoja 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.
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, que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás cuestiones relacionadas 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. 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. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todos los pedidos se aceptan de acuerdo a los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben de conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copia de las cuales se mandarán a quién las solicite, o también se puede conseguir en la página “www.sika.es”.

Oficinas centrales y Fabrica

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

Oficinas centrales y Centro Logístico

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

Diseño y producción en instalaciones de Alcobendas (Madrid)

Salud Seguridad Medio Ambiente
Compromiso de Progreso de la Industria Química