



KÖSTER Superfleece 10 cm / 120 g

Ficha Técnica W 412

expedido: am-09-15

Tela de refuerzo no tejida a base de poliéster de alta resistencia para productos impermeabilizantes líquidos

Características

KÖSTER Superfleece es una tela de refuerzo no tejida a base de poliéster de alta resistencia, adecuada para usar con productos líquidos impermeabilizantes de capa fina para el refuerzo en esquinas, áreas propensas a agrietarse, conexiones a canaletas y desagües; así como para reforzar detalles constructivos y arquitectónicos. Se utiliza especialmente para formar chaflanes, reparar grietas, reforzar penetraciones y canales de ventilación.

KÖSTER Superfleece absorbe el material impermeabilizante líquido y forma una capa de alta resistencia a la tensión con propiedades de puenteo de grietas. KÖSTER Superfleece es adecuada para el uso con productos impermeabilizantes líquidos como KÖSTER MS Flex Foil, KÖSTER 21, KÖSTER NB Elastic, KÖSTER Deuxan, KÖSTER Bikuthan, KÖSTER Dachflex, KÖSTER KBE Liquid Film y KÖSTER BD 50.

Ventajas

- Altamente flexible
- Tela ligera no tejida; fácilmente maleable
- Hidrofílico; buena unión al producto impermeabilizante
- Versátil; utilizar con múltiples sistemas de impermeabilización líquidos
- Para usar en áreas húmedas, balcones, terrazas, techos, juntas de piso-pared, esquinas, bordes, grietas, canaletas, desagües y otros detalles.

Datos Técnicos

Ancho	10 cm
Longitud	Rollo 50 m
Espesor de la tela	0.8 - 1.0 mm
Peso	120 g / m ²
Color	blanca
Resistencia a la tensión	150 N / 5 cm
Alargamiento hasta la rotura	aprox. 90%
Resistencia al desgarre	20 N

Campos de aplicación

KÖSTER Superfleece permite una impermeabilización homogénea y el refuerzo de juntas de construcción en cuartos húmedos, en balcones, terrazas; así como la transición en juntas pared / piso. KÖSTER Superfleece se utiliza para reforzar áreas propensas a agrietarse y para conexiones o uniones a canaletas, desagües y detalles de construcción.

KÖSTER Superfleece es compatible con productos impermeabilizantes líquidos como KÖSTER MS Flex Foil, KÖSTER 21, KÖSTER NB Elastic, KÖSTER Deuxan, KÖSTER Bikuthan, KÖSTER Dachflex, KÖSTER KBE Liquid Film y KÖSTER BD 50.

Sustrato

El sustrato debe estar seco, libre de lechadas, aceites y grasas. Se

deben quitar las partes y crestas sueltas que inhiban la adhesión. El sustrato debe ser sólido y estable y estar preparado de acuerdo con el sistema de impermeabilización que se utilizará. Las grietas de más de 3 mm deben llenarse primero con KÖSTER PU 907 o KÖSTER Joint Sealant FS.

Aplicación

Aplique el producto impermeabilizante líquido en 1 mm de espesor sobre las áreas críticas del sustrato. Coloque la tela de refuerzo KÖSTER Superfleece centrada en el producto de impermeabilización recién aplicado, mientras presiona la tela para garantizar el contacto con el impermeabilizante y evitar la formación de burbujas o arrugas.

Después de un tiempo de espera de 30-60 min., dependiendo del producto a aplicar y las condiciones del sitio, aplique una segunda capa del material impermeabilizante líquido sobre el refuerzo KÖSTER Superfleece, garantizando una cobertura total de la tela.

Corte la tela en formas para crear el refuerzo en las esquinas interiores y exteriores. Cuando trabaje en uniones paredes / piso y pared / pared, asegúrese de traslapar la tela mín. 5 cm.

Finalice la instalación aplicando el material impermeabilizante sobre la superficie. Aplique el producto impermeabilizante en un mínimo de 2 capas superponiendo las áreas críticas previamente reforzadas con KÖSTER Superfleece. Para conocer los espesores de capa en los que se deben aplicar los materiales, consulte las hojas técnicas respectivas del producto.

Los traslapes deben ser de mín. 5 cm.

Empague

W 412 010 50 m roll, width 10 cm

Almacenamiento

KÖSTER BD 50

Almacene el material en ambiente seco. A temperatura ambiente no tiene fecha máxima de almacenamiento.

Codigo de producto B 290 0

Productos relacionados

KÖSTER Joint Sealant FS-V black	Codigo de producto J 231
KÖSTER Joint Sealant FS-H black	Codigo de producto J 232
KÖSTER Joint Sealant FS-V grey	Codigo de producto J 233
KÖSTER Joint Sealant FS-H grey	Codigo de producto J 234
KÖSTER PU 907	Codigo de producto J 235
KÖSTER Dachflex	Codigo de producto R 260
	020
KÖSTER MS-Flexfolie	Codigo de producto W 200
	800
KÖSTER 21	Codigo de producto W 210
	020
KÖSTER NB Elastic Grev	Codigo de producto W 233

La información contenida en esta hoja de datos técnicos se basa en los resultados de nuestra investigación y en nuestra experiencia práctica en el campo. Todos los datos de prueba dados son valores promedio que se han obtenido en condiciones definidas. La aplicación adecuada y, por lo tanto, eficaz y exitosa de nuestros productos no está sujeta a nuestro control. El instalador es responsable de la correcta aplicación teniendo en cuenta las condiciones específicas del sitio de construcción y de los resultados finales del proceso de construcción. Esto puede requerir ajustes a las recomendaciones dadas aquí para casos estándar. Especificaciones hechas por nuestros equipo o representantes que excedan las especificaciones contenidas en esta hoja técnica requieren confirmación por escrito. Los estándares válidos de prueba e instalación, las guías técnicas y los reglamentos de tecnología reconocidos deben cumplirse en todo momento. Por lo tanto, la garantía solo se aplica a la calidad de nuestros productos dentro del alcance de nuestros términos y condiciones, más no a su aplicación efectiva y exitosa. Esta guía ha sido revisada técnicamente; dejando todas las versiones anteriores sin validez.

KÖSTER BAUCHEMIE AG • Dieselstraße 1-10 • D-26607 Aurich • Tel. 04941/9709-0 • Fax -40 • info@koester.eu • www.koester.eu



KÖSTER KBE Liquid Film KÖSTER Bikuthan 2C

KÖSTER Deuxan 2C

Codigo de producto W 245 Codigo de producto W 250 028 Codigo de producto W 252 032

La información contenida en esta hoja de datos técnicos se basa en los resultados de nuestra investigación y en nuestra experiencia práctica en el campo. Todos los datos de prueba dados son valores promedio que se han obtenido en condiciones definidas. La aplicación adecuada y, por lo tanto, eficaz y exitosa de nuestros productos no está sujeta a nuestro control. El instalador es responsable de la correcta aplicación teniendo en cuenta las condiciones específicas del sitio de construcción y de los resultados finales del proceso de construcción. Esto puede requerir ajustes a las recomendaciones dadas aquí para casos estándar. Especificaciones hechas por nuestros equipo o representantes que excedan las especificaciones contenidas en esta hoja técnica requieren confirmación por escrito. Los estándares válidos de prueba e instalación, las guías técnicas y los reglamentos de tecnología reconocidos deben cumplirse en todo momento. Por lo tanto, la garantía solo se aplica a la calidad de nuestros productos dentro del alcance de nuestros términos y condiciones, más no a su aplicación efectiva y exitosa. Esta guía ha sido revisada técnicamente; dejando todas las versiones anteriores sin validez.

KÖSTER BAUCHEMIE AG • Dieselstraße 1-10 • D-26607 Aurich • Tel. 04941/9709-0 • Fax -40 • info@koester.eu • www.koester.eu