



FESTERFLEX

Membrana de refuerzo multidireccional para sistemas impermeables en frío

Malla flexible con resistencia multidireccional elaborada a base de fibras sintéticas inorgánicas de poliéster.



CARACTERÍSTICAS

- Favorece la adherencia entre capas impermeables asfálticas.
- Proporciona resistencia a esfuerzos mecánicos.
- Excelente flexibilidad, lo que le permite amoldarse a cualquier tipo de superficie.
- Resiste los esfuerzos comunes de contracción-dilatación a los que están sometidos los sistemas impermeables asfálticos.
- Resistente a las altas temperaturas ambientales y en particular a la acción de los rayos solares.
- Es inerte a la acción de solventes, álcalis, ácidos ligeros, mohos y bacterias.

USOS

Como membrana de refuerzo integral de sistemas impermeables asfálticos en frío conformados con productos base agua o base solvente.

Como malla de refuerzo para puntos críticos en impermeabilizaciones asfálticas en frío.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Elimine partes sueltas, flojas, salientes filosas o puntiagudas mediante desbroce de la superficie.

Retire sistemas impermeables anteriores.

IMPRIMACIÓN

Aplique el primer seleccionado según sea el sistema elegido (base agua o base solvente). En sistemas semiflotados de madera normalmente no se requiere imprimación.

TRATAMIENTO DE PUNTOS CRÍTICOS

Sobre el Primer seco, aplique en cada Punto Crítico dos Membranas de Refuerzo de poliéster FESTERFLEX, adheridas entre sí y a la superficie con el sistema impermeable asfáltico de su elección (Ver Ficha Técnica correspondiente)

APLICACIÓN

Aplique la primera capa impermeable de su elección, y simultáneamente asiente el Festerflex, iniciando desde la parte más baja de la pendiente. Presione y entalle para no dejar abolsamientos ni arrugas. Deje secar 24

RENDIMIENTO

1t /m2 por capa en el impermeabilizante y el Festerflex
1 rollo de 100 m.L cubre 100 m2. De superficie



horas. El traslapes entre lienzos deberá quedar en sentido opuesto a la dirección de la pendiente (como teja escalonada) y en ningún caso deberán medir menos de 10 cm sobre las laterales y 10 cm en las cabeceras donde se termina el rollo. Aplique capas subsiguientes de impermeabilizante de acuerdo a las indicaciones en ficha técnica según sea el impermeabilizante asfáltico.

PRECAUCIONES

Utilice equipo de seguridad.

No se deje al alcance de los niños.

RECOMENDACIONES

No se utilice en superficies irregulares o acanaladas que impidan la adecuada colocación.

ENVASE Y EMBALAJE

PRESENTACION	Rollo de 100 m de largo por 1.10 m de ancho
ALMACENAJE	Consérvese en un lugar fresco, seco y protegido de los rayos del sol a una temperatura de entre 15 °C y 30 °C

CADUCIDAD	24 meses
ESTIBA MAXIMA	Bajo techo en una sola estiba en posición vertical

Festerflex contribuye a incrementar la demanda de materiales y productos de construcción que se extraen y se fabrican en la región, apoyando la reducción del impacto ambiental del transporte.

PROPIEDADES ECOLÓGICAS

LEED

Este producto cumple con los requisitos del crédito 5.1 de Materiales y Recursos (MRc5) debido al lugar donde se produce.

Lugar de Producción: Naucalpan, Edo de Mexico.

Para verificar el radio de 800km por favor consulte la página:

www.fester.com.mx

Este producto cumple con los requisitos de bajas emisiones del crédito 4.2 de Calidad del Ambiente Interior (IEQc4.2) debido a su contenido de VOC's (Compuestos Orgánicos Volátiles)

Festerflex contribuye a mejorar la calidad del ambiente al reducir la cantidad de contaminantes que tienen mal olor, son irritantes y dañinos. para el bienestar de los trabajadores y ocupantes ya que el contenido de VOC es CERO g/l

PROPIEDADES FÍSICAS

PRUEBA	METODO ASTM	ESPECIFICACIÓN
Consistencia	-----	Membrana no tejida
Color	-----	Blanco
Peso por m ² (gramos)	D-146-90	39 min.
Peso por rollo (kg)	D-146-90	4.430
Resistencia a la tensión longitudinal. kg / 5 cm	D-146-90	8.5 mínimo
Resistencia a la tensión transversal. kg / 5 cm	D-146-90	4.0 mínimo
Elongación longitudinal, %*	D-146-90	15 mínimo
Elongación trasversal, %*	D-146-90	20 mínimo
Absorción de agua en inmersión	-----	1% máximo
Resistencia a las altas temperaturas		Hasta 230°C sin afectar sus propiedades.
Resistencia al moho y las bacterias	-----	Cumple
Inflamabilidad	-----	Inflamable

*A una capa y velocidad de 100 mm/minuto.

Nota: los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio. Festerflex cumple satisfactoriamente con las especificaciones señaladas.

Consulte ficha técnica de primer y del impermeabilizante de su elección

Consulte medidas de seguridad en la etiqueta o consulte la hoja de seguridad para mayor información



Henkel Capital S.A. de C.V.,

Boulevard Magnocentro No 8, Piso 2, Col. Centro Urbano Interlomas, Huixquilucan, Estado de México, CP 52760

Atención al consumidor: 01800-FESTER7 web.fester@henkel.com www.fester.com.mx

La información anterior; en particular las recomendaciones para el manejo y uso de nuestros productos, se basa en nuestros conocimientos y experiencia profesionales. Como los materiales y las condiciones pueden variar con cada aplicación y por lo tanto están más allá de nuestra esfera de influencia, se recomienda realizar pruebas suficientes para comprobar la idoneidad de nuestros productos para el método de aplicación previsto y el uso. Responsabilidad legal no puede ser aceptada sobre la base de los contenidos de esta ficha técnica o algún consejo verbal dado a menos que haya evidencia de dolo o negligencia grave de nuestra parte. Esta hoja de información técnica reemplaza todas las ediciones previas pertinentes para este producto y se complementa con la información contenida en la hoja de seguridad correspondiente, se recomienda su consulta previo a la aplicación de este producto.