



FESTER IMPERFLEX

Membrana de refuerzo para sistemas impermeables de aplicación en frío

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



CARACTERÍSTICAS

- Resistente a los esfuerzos normales de una losa monolítica.
- Excelente flexibilidad.
- Resiste los esfuerzos comunes de contracción-dilatación a los que están sometidos los sistemas impermeables.
- Resistente a las altas temperaturas y en particular a la acción de los rayos solares.
- Absorbe como máximo 1% de humedad, aun sumergido en agua.
- Es inerte a la acción de solventes, álcalis, ácidos ligeros, mohos y bacterias.

USOS

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

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

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

Retire sistemas impermeables anteriores.

Proceda a la aplicación del primer base agua conforme a literatura técnica.

APLICACIÓN

Asiente Fester Imperflex simultáneamente con la aplicación de la primera capa impermeable iniciando desde la parte más baja de la pendiente. Presione y entalle el refuerzo para no dejar abolsamientos ni arrugas. Deje secar 24 horas.

Segunda capa impermeable. Fester Imperflex debe quedar entre dos capas de impermeabilizante asfáltico. La segunda capa impermeable se aplicará una vez que la membrana de refuerzo impregnada con la primera capa haya secado perfectamente por 24 hrs. 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.

PRECAUCIONES

Utilice equipo de seguridad.



No se deje al alcance de los niños.

INFORMACION IMPORTANTE

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 solares.
CADUCIDAD	24 meses
ESTIBA MAXIMA	1 pieza en posición vertical

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

FESTER IMPERFLEX 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.

FESTER IMPERFLEX 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 0 g/l

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)

PROPIEDADES FISICAS

PRUEBA	METODO ASTM	ESPECIFICACIÓN
Consistencia	-----	Membrana no tejida
Color	-----	Blanco
Peso por m ² en gramos	D-146-90	28 mín.
Peso por rollo (kg)	D-146-90	3.33
Resistencia a la tensión Longitudinal kg / 5 cm	D-146-90	5.5 mínimo
Resistencia a la tensión Transversal kg / 5 cm	D-146-90	2.5 mínimo
Elongación longitudinal, %*	D-146-90	10 mínimo
Elongación transversal, %*	D-146-90	15 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

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

Consulte ficha técnica de: Sistemas impermeables asfálticos base agua



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.