

# **FESTER ACRIFLEX**

## Membrana de refuerzo de poliéster tejido para sistemas impermeables

Malla tejida en forma cuadricular elaborada con fibras de poliéster flexible diseñada para reforzar multidireccionalmente sistemas impermeables o sistemas de recubrimiento.



## **CARACTERÍSTICAS**

- Alta resistencia a los esfuerzos de tensión y contracción-dilatación que se generan en los sistemas impermeables.
- Favorece la adherencia entre las capas que conforman los sistemas impermeables.
- Resiste todo tipo de condiciones climáticas.
- Resiste altas temperaturas.
- Excelente flexibilidad que facilita su aplicación en todo tipo de superficie.
- No le afecta la acción de solventes, álcalis, ácidos ligeros, bacterias o moho.

#### **USOS**

- Como membrana de refuerzo integral de sistemas impermeables en frío conformados con productos base agua, base solvente, asfálticos, acrílicos o de poliuretano.
- Como malla de refuerzo para puntos críticos.
- Como refuerzo en la aplicación de recubrimientos epóxicos en las zonas críticas.

### **APLICACIÓN**

#### Como malla de refuerzo

Asiente Fester Acriflex simultáneamente con la aplicación de la primera capa impermeable iniciando desde la parte más baja de la pendiente (como teja escalonada). Presione y entalle la malla para no dejar abolsamientos ni arrugas. Los empalmes transversales o longitudinales, en ningún caso deberán medir menos de 10 cm.

#### Para el tratamiento de puntos críticos.

Prepare la superficie siguiendo las indicaciones señaladas de acuerdo con el tipo de sistema impermeable a aplicar.

Corte tiras de Fester Acriflex con longitud suficiente y de anchura mayor que el área a reforzar.

Aplique una capa uniforme del producto especificado sobre la zona a tratar e inmediatamente adhiera la tira de Fester Acriflex a lo largo de la zona crítica, de tal modo que ésta quede centrada. Asiente y entalle perfectamente para no dejar arrugas ni abolsamientos.

Terminados los trabajos de los puntos críticos, proceda a hacer la aplicación del sistema impermeable o recubrimiento correspondiente siguiendo las instrucciones indicadas en la hoja técnica y/o la guía de aplicación del sistema que se esté utilizando.



## **PRECAUCIONES**

Utilice equipo de seguridad.

No utilice Fester Acriflex en sistemas impermeables en caliente. No se deje al alcance de los niños.

ENVASEY EMBALAJE		
PRESENTACIÓN	Rollo de 1.10 m de ancho por 100 m de largo	
ALMACENAJE	Bajo techo en un lugar fresco y seco	
CADUCIDAD	24 meses	
ESTIBA MAXIMA	Una sola estiba en posición vertical	

## **PROPIEDADES ECOLÓGICAS**

#### **LEED**

Lugar de producción: Calle 12 Oriente Col. Humboldt Puebla, Pue. CP 72370.

Para verificar el radio de 800 Km por favor consulte la página www.fester.com.mx

Fester Acriflex 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. Este producto cumple con los requisitos del crédito 5.1 de Materiales y Recursos (MRc5) debido al lugar donde se produce. Fester Acriflex contribuye a mejorar la calidad del ambiente

interior 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

## **PROPIEDADES FÍSICAS**

PRUEBA	METODO ASTM	ESPECIFICACIÓN
Apariencia		Membrana tejida
Color		Blanco
Peso por rollo (gramos)	ASTM -D- 146-90	5200
Gramaje /m², mínimo	ASTM- D-146-90	52
Elongación long./trasver., % min.	ASTM- D-146-90	LONG I0 TRANSV I5
Resistencia a tensión una capa y velocidad de 100 mm/min, kg/cm	ASTM-D-146-90	9.5 LONG 16.2 TRANSV

Nota: los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio de HENKEL



#### 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.

FESTER ACRIFLEX - ABRIL 2015