

# PERMAFAB

TX40T719

TELA DE POLIÉSTER

## DESCRIPCIÓN

PERMAFAB es una tela 100% de poliéster no tejido que ofrece una combinación excepcional de propiedades de alta resistencia con buena elongación para una excelente resistencia al esfuerzo térmico.

## APLICACIONES PRINCIPALES

PERMAFAB está diseñada para ser utilizada con recubrimientos y selladores de Tremco en restauración, mantenimiento, detallado y en impermeabilización de cubiertas en concreto.

## CARACTERÍSTICAS/BENEFICIOS

- Altamente adaptable. Se ajusta hasta al detallado más difícil.
- Tecnología de poliéster resistente a la humedad, no se descompone a medida que envejece.
- Tejido abierto que permite mejores características de humectación.

PERMAFAB está evaluado bajo los siguientes códigos y/o aprobaciones:

- FM (Factory Mutual)
- Miami-dade County-Florida building code

Florida Building Code



## INFORMACIÓN TÉCNICA

PROPIEDAD	MÉTODO DE ENSAYO	VALORES TÍPICOS
Resistencia al estallido (Bola de acero)	ASTM D-3787	40.8 kg (90 lbs)
Elongación	ASTM D-5034 (Mordazas 1")	Sentido longitudinal: 25% Sentido transversal: 100%
Elongación	ASTM D-5034 (Mordazas 2")	Sentido longitudinal: 25% Sentido transversal: 75%
Resistencia al desgarro	ASTM D-5587	Sentido longitudinal: 9.0 kg (20 lbs) Sentido transversal: 9.0 kg (20 lbs)
Resistencia a la tracción	ASTM D-5034 (Mordazas 1")	Sentido longitudinal: 24.9 kg (55 lbs) Sentido transversal: 27.2 kg (60 lbs)
Resistencia a la tracción	ASTM D-5034 (Mordazas 2")	D Sentido longitudinal: 49.8 kg (110 lbs) Sentido transversal: 27.2 kg (60 lbs)
Espesor	ASTM D-1777	0.457 mm (0.018 in)



# PERMAFAB

TX40T719

TELA DE POLIÉSTER

## PRESENTACIONES / RENDIMIENTO

### PRESENTACIONES:

Rollo: 4" x 300' (0.10 m x 91.44 m)

Rollo: 6" x 300' (0.15 m x 91.44 m)

Rollo: 12" x 300' (0.30 m x 91.44 m)

Rollo: 40" x 424' (1.02 m x 98.76 m)

### RENDIMIENTO:

Un rollo de **PERMAFAB** cubre 40" x 324', cubre 1.080 pies cuadrados (brutos) (100.3 m<sup>2</sup>) netos con un traslape de 4" (10 cm), 972 ft<sup>2</sup> (90.2 m<sup>2</sup>) netos.

## INSTRUCCIONES DE USO

Siga las recomendaciones de preparación y aplicación para el producto líquido que será usado en conjunto con **PERMAFAB**.

Aplique **PERMAFAB** como viene al desenrollar, no le dé la vuelta o invierta este refuerzo durante su uso.

**Aplicación en sistema completamente reforzado:** Embeba la tela **PERMAFAB** en el producto líquido aplicado usando una brocha o un rodillo, hasta que el refuerzo quede completamente saturado, libre de espacios vacíos, arrugas, bolsas de aire o fibras. En los traslapes, asegúrese de que el producto líquido sea visible sobre la tela y traslape los laterales un mínimo de 76mm (3") así como los extremos un mínimo de 152 mm (6"). Siga las mismas recomendaciones para empapar la tela en estas áreas. No permita tráfico peatonal sobre **PERMAFAB** durante su aplicación o antes de que el producto líquido haya curado. Una vez curado, aplique la capa de acabado al rendimiento especificado, cubriendo completamente la tela de refuerzo.

**Aplicación en sistema con refuerzo parcial:** Realice una aplicación en tres capas en todos los componentes de drenaje, traslapes, juntas perimetrales, cambios de plano, juntas verticales, penetraciones, etc. siguiendo las guías de detallado de Tremco. Efectúe la instalación en tres capas, aplicando el producto líquido, luego embebiendo la tela de refuerzo sobre este con una brocha o rodillo hasta que la tela quede completamente saturada y libre de bolsas de aire, arrugas o cualquier tipo de imperfección. Por último, encapsule la tela de refuerzo **PERMAFAB** con una aplicación adicional del producto líquido.



# PERMAFAB

TX40T719

TELA DE POLIÉSTER

## MANTENIMIENTO:

Establezca un programa de mantenimiento adecuado con inspecciones periódicas, reparaciones tempranas y mantenimiento preventivo. Las recomendaciones de mantenimiento pueden variar dependiendo de las condiciones específicas de aplicación, contacte al departamento técnico de EUCLID CHEMICAL para más información.

## ALMACENAMIENTO

*No permita que los rollos se mojen.*

PERMAFAB debe almacenarse en un área ventilada, en un lugar seco, lejos del calor, llamas abiertas, fuentes de ignición o luz solar directa. A temperaturas entre 15°C y 21°C.

## PRECAUCIONES / LIMITACIONES

Refiérase a las hojas técnicas de los productos líquidos que serán aplicados en conjunto con la tela de refuerzo PERMAFAB para más información.

Versión 4- Febrero 26 de 2025

