

PERMAFAB

TELA DE REFUERZO NO TEJIDA 100% POLIESTER

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Es una tela 100% de poliéster no tejida que ofrece una combinación excepcional de propiedades de alta resistencia con buena elongación para una excelente resistencia al esfuerzo mecánico.

APLICACIONES

Está diseñado para ser utilizado con recubrimientos y selladores en restauración, mantenimiento, detallado e impermeabilización, brindando propiedades adicionales de estabilidad y resistencia.

INFORMACIÓN TÉCNICA Y BENEFICIOS

Propiedad	Valor típico	Método
Estallido de bola	49,4 kg	ASTM D3787
Elongación	61,65%	ASTM D1682
Elongación a máxima carga	MD - 25%, XMD - 79%	ASTM D5034
Explosión Mullen*	80,2 kg	ASTM D3786
Resistencia al desgarro (trapezoide)*	7,3 kg	ASTM D1117
Resistencia al desgarro (trapezoide)	MD- 9,9 kg ; XMD- 9,5 kg	ASTM D5587
Resistencia a la tracción*	23,2 kg	ASTM D1682
Resistencia a la tracción (mordazas de 1")	MD- 30,3 kg ; XMD- 26,7 kg	ASTM D5034
Resistencia a la tracción (mordazas de 2")	MD- 56,2 kg ; XMD- 34,9 kg	ASTM D5034
Resistencia al moho y la descomposición	Excelente	
Espesor	0,46 mm	ASTM D 1777
Peso por m ²	85 g	

*Nota: Promedio de los valores en dirección de la máquina y transversal a la máquina.

INSTRUCCIONES DE USO

Siga las recomendaciones de preparación/aplicación para los productos de aplicación líquida que se utilizan junto con PermafAB.

Aplique PermafAB tal como sale del rollo. No voltee ni invierta el refuerzo durante el uso.

Aplicación totalmente reforzada

Embuta completamente **PERMAFAB** en el producto líquido húmedo aplicado con una brocha o rodillo hasta que el refuerzo esté completamente saturado y libre de vacíos, arrugas, bolsas de aire, fibras erguidas, etc. En las áreas superpuestas, asegúrese de que el producto húmedo esté presente en la parte superior de la lámina empotrada y superponga los traslapes laterales un mínimo de 3" (76 mm) y los traslapes de los extremos un mínimo de 6" (152 mm). Siga las mismas pautas para incrustar el refuerzo en estas áreas. No permita el tránsito peatonal sobre **PERMAFAB** durante la aplicación o hasta que el producto líquido se haya curado. Una vez curado, aplique la capa superior a la tasa especificada que cubra completamente el **PERMAFAB** embutido.

Aplicación del sistema parcialmente reforzado

Instale una aplicación de tres capas en todos los componentes de drenaje, solapes/juntas de campo, base tapajuntas y solapes/juntas verticales, penetraciones, etc. siguiendo las pautas detalladas por Euclid

Tela de refuerzo no tejida 100% poliéster

FT.PC.CO.642 V01

Fecha última modificación: 05.2023

PERMAFAB

TELA DE REFUERZO NO TEJIDA 100% POLIESTER

Chemical cave. Instale la aplicación de tres capas integrando completamente **PERMAFAB** en el producto aplicado con líquido húmedo usando una brocha o un rodillo hasta que el refuerzo esté completamente saturado y libre de huecos, arrugas, bolsas de aire, fibras erguidas, etc.

PRESENTACIÓN

- 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).

ALMACENAMIENTO

El almacenamiento recomendado es en interiores, en un área seca y ventilada, alejada del calor, las llamas abiertas, las fuentes de ignición y la luz solar directa. Las temperaturas de almacenamiento deben oscilar entre 15 y 21 °C y no deben caer por debajo de los 0 °C ni superar los 43 °C.

Bajo las condiciones de almacenamiento descritas, su vida útil es de 24 meses.

En el lugar de trabajo, los materiales deben permanecer en la plataforma hasta su uso y almacenarse en un área ventilada y sombreada. Los materiales deben cubrirse con una lona reflectante de color claro para protegerlos de los elementos. Permita un flujo de aire adecuado dentro de las tarimas.

El rendimiento podría verse afectado si el producto no se almacena correctamente.

RECOMENDACIONES ESPECIALES

- No debe ser fijada directamente en cualquier revestimiento a base de aluminio.
- Se recomienda que la instalación del recubrimiento se pruebe de forma regular con las inspecciones adicionales después que el sistema ha estado expuesto a condiciones severas. Se puede hacer un retoque de un área pequeña o recubrimiento en cualquier momento siguiendo los procedimientos de aplicación recomendados.
- En todos los casos consultar la Hoja de Datos de Seguridad del Producto antes de su uso.

IMPORTANTE: Los resultados que se obtengan con nuestros productos pueden variar a causa de las diferencias en la composición de los sustratos sobre los que se aplica, variación de temperatura, condiciones de almacenamiento, aplicación, entre otros factores. EUCLID CHEMICAL CAVE se esfuerza por mantener la alta calidad de sus productos, pero no asume responsabilidad alguna por los resultados como consecuencia de su uso incorrecto o en condiciones que no estén bajo su control directo. Ante cualquier duda comuníquese con el departamento de Servicio al Cliente. La hoja de datos de seguridad de cada producto puede ser consultada a través de nuestro sitio web.

PERMAFAB
Tela de refuerzo no tejida 100% poliéster

FT.P.C.CO.642 V01

Fecha última modificación: 05.2023