

EUCOFELT / EUCOFELT PLUS

Refuerzo de polipropileno para impermeabilización en frío

Descripción

EUCOFELT y **EUCOFELT PLUS** son fibras no tejidas, formadas por filamentos continuos de polipropileno, ideales para reforzar impermeabilizaciones en frío, ya sean asfálticas o acrílicas, entre otras.

Información Técnica

EUCOFELT / EUCOFELT PLUS son tejidos a base de polipropileno, por su naturaleza, presentan alta resistencia al ataque de diferentes productos químicos, solventes ácidos, minerales y agentes oxidantes.

CARACTERISTICA	EUCOFELT	EUCOFELT PLUS
Ancho	1.05 m – 1.10 m	1.05 m – 1.10 m
Gramaje	11.5 g/m ² – 14.9 g/m ²	27 g/m ² – 33 g/m ²
Elongación a la ruptura sentido longitudinal	40% Aprox.	80% Aprox.
Elongación a la ruptura sentido transversal	50% Aprox.	84% Aprox.
Resistencia a la tensión sentido longitudinal	0.6 kg/in – 1.18 kg/in	8 kg/in – 15 kg/in
Resistencia a la tensión sentido transversal	0.44 kg/in – 1.18 kg/in	6 kg/in – 11.5 kg/in

Usos

EUCOFELT / EUCOFELT PLUS son recomendados como refuerzo de impermeabilización en frío en:

- Terrazas
- Cubiertas
- Jardineras
- Muros de contención
- Vigas canales.

EUCOFELT PLUS es recomendado:

- Cuando la impermeabilización va a estar sometida a mayores esfuerzos por movimientos en la estructura (grandes áreas, superficies con presencia de fisuras y microfisuras, estructuras esbeltas).
- Cuando la aplicación presenta condiciones difíciles como alto viento o superficies con formas irregulares.

Ventajas

- Alta resistencia a la tensión a lo largo y ancho del refuerzo.
- No genera alergia ni pica la piel al aplicarlo.
- El tejido no se deshilacha.
- Una vez aplicado no se degrada.
- Alta durabilidad.
- Fácil de impregnar con materiales de impermeabilización.

Rendimiento

Un metro de **EUCOFELT / EUCOFELT PLUS** permite reforzar 0.95 m² de impermeabilización.

OFICINA PRINCIPAL:

Parque Industrial Gran Sabana, M3 - M7, Tocancipá.

PBX: (1) 869 87 87

WWW.TOXEMENT.COM.CO



**EUCLID CHEMICAL
TOXEMENT**

EUCOFELT / EUCOFELT PLUS

Refuerzo de polipropileno para impermeabilización en frío

IMPERMEABILIZACION DE PLACAS Y
CUBIERTAS

EUCOFELT / EUCOFELT PLUS

TX40T291

Aplicación

- Aplicar el impermeabilizante acrílico o asfáltico o el especificado, de la línea Aquazero, Cementos Marinos, u otro de EUCLID CHEMICAL TOXEMENT, de acuerdo a las indicaciones dadas en la Hoja Técnica para cada referencia de producto.
- Aplicar el refuerzo con traslapes de 10 cm aproximadamente.
- Colocar una segunda capa de impermeabilizante EUCLID CHEMICAL TOXEMENT seleccionado.
- Si se va a aplicar en dos capas repita el procedimiento dejando una capa de impermeabilizante al final. Se debe asegurar el cubrimiento total del refuerzo, consulte con el Departamento Técnico de EUCLID CHEMICAL TOXEMENT.

Recomendaciones Especiales

- Asegurar la completa impregnación y sello de las zonas de traslapo con el impermeabilizante de EUCLID CHEMICAL TOXEMENT para prevenir que se levante.
- Dejar traslapes de 10 cm mínimo.
- El color de los rollos de EUCOFELT / EUCOFELT PLUS puede variar entre lotes, esto no modifica las propiedades ni el desempeño del material.
- En todos los casos consultar la Ficha de Datos de Seguridad del Producto antes de su uso.

Manejo y Almacenamiento

EUCOFELT / EUCOFELT PLUS debe almacenarse en lugares secos y bajo condiciones normales.

Vida útil en almacenamiento:

- 2 años en condiciones óptimas de almacenamiento.

Presentación

Rollo de 100 metros.

Las Hojas Técnicas de los productos EUCLID CHEMICAL TOXEMENT pueden ser modificadas sin previo aviso. Visite nuestra página Web www.toxement.com.co para consultar la última versión.

Los resultados que se obtengan con nuestros productos pueden variar a causa de las diferencias en la composición de los substratos sobre los que se aplica o por efectos de la variación de la temperatura y otros factores. Por ello recomendamos hacer pruebas representativas previo a su empleo en gran escala. EUCLID CHEMICAL TOXEMENT se esfuerza por mantener la alta calidad de sus productos, pero no asume responsabilidad alguna por los resultados que se obtengan como consecuencia de su empleo incorrecto o en condiciones que no estén bajo su control directo.

Mayo 23 de 2023

OFICINA PRINCIPAL:

Parque Industrial Gran Sabana, M3 - M7, Tocancipá.

PBX: (1) 869 87 87

WWW.TOXEMENT.COM.CO



**EUCLID CHEMICAL
TOXEMENT**