

THERMOTEK® REFUERZO

Malla de poliéster.

DESCRIPCIÓN

La membrana THERMOTEK® REFUERZO viene en dos presentaciones: SENCILLA y REFORZADA (doble).

THERMOTEK® REFUERZO SENCILLO es un soporte de filamento del tipo no tejido de filamentos sintéticos.

THERMOTEK® REFUERZO DOBLE es básicamente igual al anterior pero con el refuerzo longitudinal de un pespunteado de hilo de alta resistencia a la intemperie.

Los dos tipos de membranas son del grupo geotextiles, dado a su excelente comportamiento al intemperismo.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

CARACTERÍSTICA	REFUERZO DOBLE	REFUERZO SENCILLO	MÉTODO
Espesor, mils	17	7	ASTM D-1777
Peso, gr/m ²	68	38	ASTM D-1910
Ancho, m	1.10	1.10	-
Longitud, m	100	100	-
Elongación longitudinal, %	21	31	ASTM D-1000
Elongación transversal, %	62	18	ASTM D-1000
Resistencia a la Tensión longitudinal, lb/pg ancho	29	9	ASTM D-15036
Resistencia a la Tensión transversal, lb/pg ancho	6	1	ASTM D-15036

GARANTÍA

Depende del recubrimiento final.

USOS

Se emplean en los diferentes sistemas impermeables para dar rigidez estructural a los acabados.

VENTAJAS

- Son muy ligeras y facilitan su manejo.
- Poseen alta resistencia al corte.
- No son atacadas por microorganismos.
- Resistentes a los rayos UV, no se decoloran.

P1

- Son compatibles con sistemas impermeables.

HERRAMIENTAS DE APLICACIÓN

Se aplica manualmente.

MÉTODO DE APLICACIÓN

En los sistemas de impermeabilización THERMOTEK® posteriormente de aplicar la primera capa del impermeabilizante THERMOTEK® y estando aún húmedo, se extiende cuidadosamente y de manera uniforme el THERMOTEK® REFUERZO (sencillo o doble), evitando las arrugas y las cavidades de aire atrapado, traslapándolo 10 cm y cuidando que las uniones siempre estén a favor de la bajada del agua en la losa. Después se deja secar esta capa de 4 a 6 horas aproximadamente, dependiendo de las condiciones del temperatura y humedad del medio ambiente y posteriormente se aplica la segunda mano del impermeabilizante en sentido transversal a la primera mano.

Nota: Para mayor información consulte la Guía de Aplicación de IMPERMEABILIZANTES THERMOTEK®.

RENDIMIENTO TEÓRICO

De 100 m² por rollo.

PRESENTACIÓN

Rollo de 110 m².

RECOMENDACIONES

- Evitar las arrugas y cavidades de aire atrapado extendiendo perfectamente la membrana.

MEDIDAS DE SEGURIDAD

- No existe ningún tipo de riesgo en su manejo.

ALMACENAMIENTO

Almacene el producto en un lugar seco y fresco, manténgala dentro de su empaque original para evitar que se

ensucie y ocasione que se tengan falsas adherencias al momento de aplicar el impermeabilizante.

PINTURAS THERMICAS DEL NORTE, SA. DE C.V. GRUPO THERMOTEK® garantiza que sus productos están libres de defectos de fabricación al embarcarse desde nuestra planta, y que las recomendaciones contenidas en esta información están basadas en pruebas que consideramos confiables.

Si requiere de asesoría técnica, consulte a nuestro Centro de Servicio en Monterrey al teléfono: 01(81) 5000 3030 y para el resto de la República al número: 01800 87 IMPER (46737).

P2

AARON SAENZ 1902 COL. SANTA MARIA CP 64650 MONTERREY, NL, MEXICO
TEL. (81) 5000 3030 01 800 87IMPER

www.grupothermotek.com



FT-MKCS-1E
(REV2-0207)