



# HIDROCOAT Refuerzo Poliéster

## Malla Poliéster.

### DESCRIPCIÓN

- La membrana HIDROCOAT® Refuerzo Poliéster viene en tres presentaciones: SENCILLA, PUNTOS CRITICOS Y REFORZADA (doble).
- HIDROCOAT® REFUERZO SENCILLO es un soporte de filamento del tipo no tejido de filamentos sintéticos.
- HIDROCOAT® REFUERZO DOBLE es básicamente igual al anterior pero con el refuerzo longitudinal de un pespunteado de hilo de alta resistencia a la intemperie. MALLA REFUERZO PUNTOS CRITICOS Refuerzo Poliester en cortes angostos lista para aplicar en detalles y puntos críticos de la cubierta a impermeabilizar.
- Los tres tipos de membranas son del grupo geotextiles, dado a su excelente comportamiento al intemperismo.

### PRESENTACIÓN

Rollo Tela Sencilla: 1.15 x 95 (m) y 1.15 x 55 (m)  
 Rollo Tela Reforzada: 1.10 x 100 (m), 1.1 x 60 (m) y 1.1 x 10 (m)  
 Rollo Malla refuerzo Puntos Críticos: 0.2 x 30 (m) y 0.20 x 60 (m)

### DATOS TÉCNICOS

Propiedades Físicas	Refuerzo Doble	Refuerzo Sencillo y Puntos Críticos	Método
Espesor, mils	17	7	ASTM D-1777
Peso, gr/m <sup>2</sup>	68	38	ASTM D-1910
Ancho, m	1,10	1,15	-
Longitud	100	95	-
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

### HERRAMIENTAS DE APLICACION

Se aplica manualmente.

### RENDIMIENTOS

Variable dependiendo la medida del rollo seleccionado.

### 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.  
 Nota: Para mayor información consulte la Hoja de Seguridad.

### 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.

### 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.
- Son compatibles con sistemas impermeables.

### USOS

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

### MÉTODO DE APLICACIÓN

En los sistemas de impermeabilización HIDROCOAT® posteriormente de aplicar la primera capa del impermeabilizante HIDROCOAT® y estando aún húmedo, se extiende cuidadosamente y de manera uniforme HIDROCOAT® Refuerzo Poliéster (sencillo, doble o puntos críticos), 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 de temperatura y humedad del medio ambiente y posteriormente se aplica la segunda mano del impermeabilizante en sentido transversal a la primera mano.

Nota: HIDROCOAT® Refuerzo Sencillo y Puntos Críticos se recomienda para losas no mayores a 90 m<sup>2</sup> y para losas superiores a 90 m<sup>2</sup> se recomienda usar HIDROCOAT® Doble Refuerzo.  
 Para mayor información consulte la Guía de Aplicación de IMPERMEABILIZANTES THERMOTEK®.



EXCLUSIVO EN:



# HIDROCOAT Refuerzo Poliéster

Malla Poliéster.

## NOTIFICACIÓN DE GARANTÍA LIMITADA

Pinturas Thermicas del Norte S.A. de C.V. garantiza la calidad invariable de su producto HIDROCOAT® Refuerzo Poliéster contra cualquier defecto de fabricación. Esta garantía sólo es válida si y sólo si, el producto ha sido aplicado como se indica en este envase y/o fichas técnicas disponibles para su consulta y descarga en nuestra página de internet: [grupohermotek.com.mx](http://grupohermotek.com.mx). La presente garantía cubre únicamente aquellos defectos que surgiesen como resultado del uso normal del producto y no por aquellos que resultasen por situaciones que se encuentren fuera de control de Pinturas Thermicas del Norte S.A. de C.V. como lo son: (I) fallas en los sustratos; (II) condiciones de preparación de la superficie; (III) forma de aplicación; (IV) uso en condiciones distintas a las normales; (V) cuando el producto no hubiese sido aplicado conforme a las instrucciones de aplicación; y/o (VI) daños o defectos que deriven de incendios o cualquier desastre natural (señalando de manera enunciativa mas no limitativa: huracanes, tornados, temblores, etc.). Si el producto no funciona adecuadamente durante el período de vigencia de la garantía, Pinturas Thermicas del Norte S.A. de C.V. proveerá la cantidad de producto REQUERIDO PARA LA REPARACIÓN DEL ÁREA QUE PRESENTA LA FALLA. Para mayor información y/o poder hacer válida esta garantía, deberá presentar el ticket o factura de compra en la sucursal donde fue adquirido el producto o en las oficinas de Pinturas Thermicas del Norte, S.A. de C.V. ubicadas, en Aarón Sáenz #1902, Col. Santa María, Monterrey, N.L., C.P. 64650. Teléfonos de servicio: (81) 5000-3000 y 01-800-8746737. Fabricado por Pinturas Thermicas del Norte S.A. de C.V., con domicilio en Aarón Sáenz #1902, Col Santa Maria, Monterrey N.L. C.P. 64650.