



## Profesional Poliéster

Membrana impermeabilizante de asfalto modificado SBS.

### DESCRIPCIÓN

CHOVATEK® PROFESIONAL con refuerzo de poliéster, es una membrana asfáltica modificada con SBS (estireno-butadieno-estireno), que le proporcionan características de alta funcionalidad. Con acabado en la cara superior de gravilla esmaltada y ceramizada que da un aspecto agradable al exterior arena o polietileno liso y acabado inferior de polietileno termo fundible. El acabado final arenado generalmente se utiliza para colocar algún tipo de acabado rígido como pisos de concreto, teja, adoquín, etc. El acabado liso se usa en sistema doble como la hoja base del sistema.

### CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Características	Método ASTM	UNIDAD	VALOR
Refuerzo de fibra poliéster	-	g/m <sup>2</sup>	190
Punto de reblandecimiento	D 36	°C	Min. 120
Penetración	D 5	1/10 mm	26 +/- 2
Flexibilidad a baja temperatura @-10°C	D 5147	°C	No rompe
Estabilidad dimensional	D 5147	---	No Fluye
Resistencia a la tensión longitudinal	D 5147	N	515
Resistencia a la tensión transversal	D 5147	N	385
Elongación longitudinal	D 5147	%	50
Elongación transversal	D 5147	%	50

ACABADO SUPERIOR	ESPESOR mm	DIMENSIÓN m
Gravilla: Blanca o Roja	5.0	1 X 10
Gravilla: Blanca o Roja	4.5	1 X 10
Gravilla: Blanca o Roja	4.0	1 X 10
Arenado / Liso	4.0	1 X 10

Nota: Se surte en los diferentes espesores señalados arriba, en color verde bajo pedido especial.

### VIDA ÚTIL

La garantía de las membranas CHOVATEK® PROFESIONAL depende del espesor del producto y de las condiciones estructurales de la losa, consultar con el departamento técnico.

### HERRAMIENTAS DE APLICACIÓN

Cuchara metálica con la punta redondeada, soplete con regulador, manguera y tanque de gas.

### RENDIMIENTO TEÓRICO

8.7 Metros cuadrados por rollo.

### VENTAJAS

Por sus características físico-químicas proporciona excelente resistencia, durabilidad y elasticidad para ser empleado en lugares con alta temperatura moderada y/o climas con temperaturas bajas extremas para impermeabilizar superficies con medianos o fuertes movimientos térmico-estructurales.

Posee excelente resistencia a los rayos ultravioleta y a la acción mecánica, así como a los choques térmicos.

### USOS

- Construcciones con todo tipo de losas de mediano o alto movimiento.
- Juntas Constructivas con alto movimiento térmico-estructural.
- Muros de contención.
- Cimentaciones.
- Sistema bicapa en obras especiales.

### MÉTODO DE APLICACIÓN

Aplicación de la membrana CHOVATEK® PROFESIONAL por termo fusión.

Nota: Para mayor información consulte la guía de aplicación.

### RECOMENDACIONES

- No aplicar el producto a temperaturas menores de 5°C ni mayores de 48°C.
- No se recomienda su aplicación cuando hay amenaza de lluvia.



## Profesional Poliéster

Membrana impermeabilizante de asfalto modificado SBS.

### MEDIDAS DE SEGURIDAD

Se recomienda que el soplete cuente con el soporte de seguridad de fábrica para colocarlo en el mismo cuando no se utilice la flama abierta para evitar quemaduras o incendios.

La flama deberá estar retirada al menos 2 m del tanque de gas en todo momento.

El tanque de gas, válvulas de regulación, conectores y manguera deberán estar en buen estado, sin oxidación, daños o reparaciones.

Deberá usarse una manguera con las especificaciones requeridas para uso de gas butano o LP.

Nota: Para mayor información consulte la Hoja de Seguridad.

### MANEJO Y ALMACENAJE DEL PRODUCTO

El producto se debe almacenar en posición vertical, nunca en posición horizontal. Máximo estibarse en dos camas con una base entre ellas. El rollo debe manejarse con precaución para no dañarlo y evitar que se corte o perforo la membrana. Deberá almacenarse en un lugar cerrado, para evitar que estén expuestos a los rayos solares por largos periodos de tiempo. Se tiene que rotar el material, esto es, surtir el material que tenga mayor tiempo de fabricación. La vida útil en almacén de este producto es de 1 año a partir de su fecha de fabricación.

### CERTIFICADOS



### NOTIFICACIÓN DE GARANTÍA LIMITADA

Pinturas Thermicas del Norte S.A. de C.V. garantiza la calidad invariable de su producto CHOVATEK PROFESIONAL 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: [grupothermotek.com](http://grupothermotek.com)

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.