

## DESCRIPCIÓN

CHOVATEK® PROFESIONAL con refuerzo de fibra 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 cera misada eja un aspecto agradable al exterior o arena o polietileno Liso y acabado inferior de polietileno termo fundible. Él 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 de poliéster	-	g/m <sup>2</sup>	190
Punto de reblandecimiento	D 36	°C	Min. 120
Penetración	D 5	1/10 mm	2 6+/-2
Flexibilidad a baja temperatura @ -18 °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 y Roja	5.0	1 X 10
Gravilla: Blanca y Roja	4.5	1 X 10
Gravilla: Blanca y Roja	4.0	1 X 10
Arenado	4.0	1 X 10

## GARANTÍA

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.

## USOS

- Construcciones con losas monolíticas y aligeradas.
- Cisternas, charolas de baño, revestimientos para espejos de agua, etc. Antes del acabado cementoso.
- Muros de contención.
- Muros.
- Cimentaciones
- Sistemas bicapa en obras especiales



## 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 y/o climas con temperaturas bajas moderadas para impermeabilizar superficies con medianos movimientos térmico-estructurales. Posee excelente resistencia a los rayos ultravioleta y a la acción mecánica, así como a los choques térmicos.

### MÉTODO DE APLICACIÓN

Aplicación de la membrana CHOVATEK® PROFESIONAL por termo fusión.

Nota: Para mayor información consulte la guía de aplicación.

Se surte en diferentes espesores a los señalados arriba y el color verde bajo pedido especial.

### 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.

### MEDIDAS DE SEGURIDAD

Se recomienda que el soplete tenga un soporte de tal manera que cada vez que no se utilice se ponga en el mismo para evitar quemaduras o incendios. La flama deberá estar por lo menos 2m retirada del tanque de gas. El tanque de gas no deberá estar oxidado y su válvula de regulación estar en buen estado. Deberá usarse la manguera con las especificaciones requeridas para uso de gas butano.

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.

CHOVATEK® 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).

### CERTIFICACIONES

