



HOJA TÉCNICA

CHOVATEK® GT150

Capa antipunzonante geotextil.

DESCRIPCIÓN

CHOVATEK® GEOTEXTIL 150 está formado por filamentos de poliéster no tejido, unidos mecánicamente hilados y posteriormente estirados por un polímero de poliéster fundido para ser usado como capa antipunzonante, es una capa separadora, retenedor de finos, etc.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

CARACTERÍSTICAS	MÉTODO UNE EN	UNIDAD	VALOR
Peso	964	gr/m ²	150
Espesor a 2 kPa	965	mm	0.6
Resistencia a la tracción longitudinal	10319	N/m	> 2
Resistencia a la tracción transversal	10319	N/m	> 2
Resistencia a la ruptura longitudinal	10319	%	> 100
Resistencia a la ruptura transversal	10319	%	> 90
Resistencia al punzonamiento estático	12236	kN	0.4

USOS

- Construcciones con losas monolíticas y aligeradas.
- Cisternas, charolas de baño, revestimientos para albercas, espejos de agua, etc.
- Muros.

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 o mínimos movimientos térmico-estructurales. Posee excelente resistencia a los rayos ultravioleta y a la acción mecánica, así como a los choques térmicos.

HERRAMIENTAS DE APLICACIÓN

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

RENDIMIENTO TEORICO

152 metros cuadrados por rollo.

PRESENTACIÓN

Rollo de 2.1 m X 80 m, espesor 0.6 mm.

RECOMENDACIONES

Cuando el terreno tenga un nivel freático alto, se deberá impermeabilizar el muro con una membrana adecuada y se protegerá ésta con CHOVATEK® DREN, en cuyo caso las fijaciones no deberán perforar la impermeabilización.

MEDIDAS DE SEGURIDAD

Para mayor información consulte la Hoja de Seguridad.

ALMACENAMIENTO

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, S.A. DE C.V. garantiza sus procesos de fabricación, cumple con las Normas de Calidad y asegura que sus productos están fabricados con materias primas de alta calidad, sin embargo, debido a que las condiciones, preparación de superficies, aplicación, o fallas en los sustratos en que se apliquen están fuera de nuestro control, es necesaria la realización de las pruebas por parte del usuario para asegurar su óptimo desempeño. Para cualquier duda, consulte al Departamento Técnico. Si requiere de asesoría técnica, consulte a nuestro Centro de Servicio en Monterrey al teléfono: **01(81) 5000 3000** y para el resto de la República al número: **01 800 87 IMPER (46737)**.