

TextilDuramas

Producto DM-75

Malla no tejida de poliéster para refuerzo de membranas líquidas.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

TextilDuramás DM-75 es una malla no tejida, fabricada a partir de filamentos continuos de poliéster, punzonados por agujas, sin resinas ni colas, para refuerzo de membranas líquidas.

USOS

TextilDuramás DM-75 es utilizado como material de refuerzo en impermeabilizaciones de techos, llevadas a cabo con productos líquidos.

- Para refuerzos de puntos singulares como detalles, encuentros, drenajes, uniones, entre materiales de distinta naturaleza, etc.
- Para colocarlo obteniendo refuerzo en superficie completa, para lograr tener esquema de mayor vida útil o donde el sustrato lo necesite.
- Para puenteo de grietas o fisuras.
- Para sustratos con alto grado de movimiento.
- Para reparación de impermeabilizaciones antiguas.

CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

El producto DM-75 posee las siguientes ventajas:

- Alta durabilidad.
- Resistente a la intemperie.
- No es degradable.
- No corta, ni pica, ni raspa al manipularlo.
- Aporta resistencia mecánica a la tracción y a la perforación por punzonado.
- Fácil de instalar y ya viene listo para usar.

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

La superficie a tratar debe estar limpia y seca.

De ser necesario, repare previamente cualquier grieta de la superficie a tratar, y lije para que quede lo más liso posible. Deberá aplicar una mano de membrana líquida sobre la superficie a tratar y luego, con la primer mano fresca, desenrollar sobre esta el DM75. Luego de desenrollarlo, aplicar una nueva mano de membrana líquida sobre el geotextil DM75.

Continuar el procedimiento hasta completar el área total a impermeabilizar. De ser necesario hacer uniones longitudinales para poder cubrir la totalidad, entonces se deberá solapar montando la parte superior mínimo 11 cm.

PESO/m² [g/m²]

ESPESOR [mm]

ESTABILIDAD DIMENSIONAL EN CALOR (%)

Longitudinal	Transversal
-1,6	-1,2

(-) encogimiento

MÉTODO DE ENSAYO: Temperatura de ensayo: 200°.

RESISTENCIA AL DESGARRE TRAPEZOIDAL

Muestra 1	-	Fuerza máxima [N]
Urdimbre	Media	52,3
	CV [%]	5,5
Trama	Media	50,9
	CV [%]	11,6

RESISTENCIA A LA TRACCIÓN – TIRA CORTADA

	Resistencia [N/2,5 cm]	Resistencia [N/cm]	CV Resist. [%]	Elongación [%]	CV Elong. [%]
Longitudinal	43,0	17,2	8,8	48,3	13,4
Transversal	22,3	8,9	25,5	126,1	6,7

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

PRESENTACIÓN:

EN ROLLOS CON CAPACIDAD CUBRITIVA DE 26 METROS CUADRADOS APROXIMADAMENTE.

ROLLOS DE 1,05 METRO DE ANCHO POR 25 METROS DE LARGO.

VIDA ÚTIL:
24 MESES A PARTIR DE SU FABRICACIÓN

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO:
BAJO TECHO, EN LUGAR SECO Y FRESCO,
A TEMPERATURAS ENTE LOS 5°C Y LOS 40°C.

APARIENCIA:
TELA DELGADA DE COLOR BLANCA.

VALORES BASE

Los datos que se indican en esta ficha técnica, son basados en ensayos de laboratorio. Las mediciones en obra de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

NOTAS LEGALES

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento y la experiencia actual de TextilDuramás de sus productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con todas y cada una de las recomendaciones de TextilDuramás. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede ofrecer de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno brindado, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. Corresponde al usuario evaluar la conveniencia del producto para la aplicación y la finalidad deseada. TextilDuramás se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos en cualquier momento y sin necesidad de notificación alguna. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados bajo las presentes condiciones y de conformidad con los términos de las Condiciones Generales de Venta y Suministro al momento de efectuarlos.