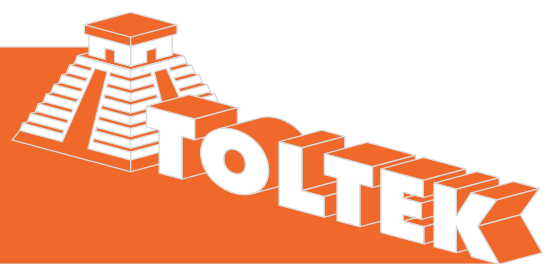




111 Fibra de Vidrio Mineralizada



Fabricante: Pasa®

Para Recibir Sistemas Prefabricados

Descripción: 111 FIBRA DE VIDRIO MINERALIZADA es una membrana de fibra de vidrio impregnada con asfaltos refinados, que integra los sistemas de impermeabilización en caliente reforzando la seguridad y resistencia de los mismos.

111 FIBRA DE VIDRIO MINERALIZADA en la cara superior presenta un acabado granular el cual le ofrece a su sistema impermeable resistencia a los rayos UV, y su cara posterior por ser arenada le promueve la adherencia a cualquier tipo de sistema de impermeabilización en caliente y en frío.

Usos: Como acabado protectoro reflejante para sistemas de impermeabilización en caliente.
Como refuerzo impermeable en sistemas de impermeabilización en caliente.

Ventajas: De baja absorción de humedad, por lo que sustituye con amplias ventajas en desempeño a los fieltros orgánicos.
De excelente estabilidad dimensional, es una capa impermeabilizante más en el sistema.
Por su acabado granular ofrece resistencia a los rayos UV.
Gran adherencia a los diferentes tipos de asfaltos de aplicación en caliente o adhesivos de aplicación en frío.
Gran durabilidad.
Fácil manejo y aplicación.

Aplicación: Consideraciones Previas:

La superficie debe tener una pendiente mínima del 2% y libre de encharcamientos, oquedades o protuberancias.

Preparación de la Superficie

Se contará con número y diámetro adecuado de bajadas pluviales, sin obstrucciones por dentro o por fuera. Todos los ángulos que forma el sustrato con cualquier elemento vertical, como muros, pretilas, bases, etc., deben contar con un chaflán de mezcla de 10 cm a 45° a todo lo largo de los mismos.

Los muros y pretilas deberán estar aplanados en su totalidad y contarán con una ranura de 2x2 cm a todo lo largo de los mismos a una altura de 15 cm sobre el chaflán, para recibir la membrana prefabricada.

Una vez terminada la colocación del sistema, se resanará con mortero, cemento o arena la ranura mencionada. En caso de no poder ranurar (acabados pétreos, cerámicos o concretos), se contará con un botaguas (flashing) metálico a una altura de 15 cm sobre el nivel del chaflán (a todo lo largo), para recibir la membrana prefabricada.

Aplicación del Producto

Colocación:

La colocación de 111 FIBRA DE VIDRIO MINERALIZADA deberá iniciarse por la parte más baja de la superficie, continuando hacia arriba y en sentido perpendicular a la pendiente. Los lienzos sucesivos se colocarán previa alineación al primero, de manera tal que queden traslapados 10 cm entre sí a favor de la pendiente.

Adhesión:

La adhesión del 111 FIBRA DE VIDRIO MINERALIZADA se realiza sobre una capa asfáltica caliente o adhesivo en frío, presionando para evitar falsa adherencia. Los lienzos sucesivos se adherirán de la misma forma que el primero, traslapando 5 cm sobre el lienzo anterior. Es muy importante que en este proceso se verifique la correcta unión de los traslapes tanto transversales como longitudinales.

Nota: Al adherir un lienzo a otro no deberán unirse sus extremos, ya que es recomendable como máximo unir tres lienzos para fortalecer su adherencia.





111 Fibra de Vidrio Mineralizada



Fabricante: Pasa®

Para Recibir Sistemas Prefabricados

Presentación: 111 Fibra De Vidrio Mineralizada Astm Rollo de 91cm x 10.95 m
111 Fibra De Vidrio Mineralizada Rollo de 91cm x 10 m
Posee franja de traslape longitudinal de 5 cm de ancho.

Color: Verde.
Blanco.
Rojo.

Rendimiento: 111 Fibra De Vidrio Mineralizada Astm
Cubre aproximadamente 9.417 m2 por rollo.
111 Fibra De Vidrio Mineralizada
Cubre aproximadamente 8.6 m2 por rollo.

Datos Técnicos:

PARAMETRO	ESPECIFICACION	METODO
MEZCLA ASFÁLTICA		
Temperatura de Ablandamiento	95 – 105°C	ASTM-D-36
Penetración a 25 °C	8-17 dmm	ASTM-D-5
Flexibilidad en frío	2 °C máx.	ASTM-D-5147
PRODUCTO		
Flexibilidad en frío	0°C máx.	ASTM-D-5147
Tensión longitudinal	65 lb f / pulg min.	ASTM-D-5147
Tensión transversal	35 lb f / pulg min.	ASTM-D-5147
Elongación longitudinal	6.5 % min.	ASTM-D-5147
Elongación transversal	5.4 % min.	ASTM-D-5147
Estabilidad del componente	90 °C min.	ASTM-D-5147

NOTA: Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

Precauciones: No se aplique bajo amenaza de lluvia.
Transportar y manipular los rollos con cuidado para evitar perforaciones y otro tipo de daño físico al material
Separar de todo tipo de desechos, productos derivados del petróleo, grasas y aceites (minerales y vegetales).
No aplicar sobre superficies húmedas, encharcadas o saturadas de agua.

Medidas de Seguridad: Utilizar ropa de algodón, lentes de seguridad, guantes de carnaza y zapato industrial liso.
Tenga al alcance un extinguidor tipo ABC.
No se deje al alcance de los niños.

Almacenamiento y Caducidad: A partir de la fecha de fabricación, este producto puede conservar sus propiedades hasta por 12 meses, sobre tarimas en estiba vertical, bajo techo en lugar fresco y seco.
Cuando sea necesario almacenar el material temporalmente sobre el techo antes de su aplicación, deberá ser elevado de la superficie del techo sobre una tarima, guardado verticalmente y protegido de la intemperie con un plástico de color claro opaco, de una manera adecuada y segura.

