LASTOBOND SHIELD HT

FICHA TÉCNICA

IMPERMEABILIZACIÓN

APLICACIONES

CUBIERTAS

DESCRIPCIÓN

LASTOBOND SHIELD HT es una membrana de protección para techos compuesta de asfalto modificado con SBS con refuerzo de fibra de vidrio. La superficie trilaminar antideslizante, y la cara inferior autoadhesiva con una película de liberación de silicona “split-back”.

Esta superficie permite el uso de la membrana LASTOBOND SHIELD HT en varias pendientes.

SUSTRATOS RECOMENDADOS

Este producto se puede utilizar sobre tableros contrachapados, OSB o asfálticos como SOPRABOARD.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Las superficies deben estar limpias, secas y libres de partículas sueltas. En caso de que una condición especial del sitio de trabajo requiera una adhesión superior se recomienda utilizar primario ELASTOCOL STICK.

INSTALACIÓN

LASTOBOND SHIELD HT se usa debajo de cualquier material de acabado para cubiertas. La resistencia térmica de LASTOBOND SHIELD HT permite el uso de la membrana bajo materiales que puedan alcanzar altas temperaturas, es aconsejable instalar el acabado de la cubierta dentro de las 24 horas posteriores a la instalación de la membrana.

AUTOADHESIVO

LASTOBOND SHIELD HT debe adherirse al soporte despegando la película de liberación de silicona. Una vez instalado, se debe aplicar presión sobre toda la superficie con un rodillo de membrana para garantizar un buen contacto.

Temperatura de aplicación: > 10 °C (50 °F)
Temperatura de servicio: -45 a 115 °C (-49 a 239 °F)

PARA OBTENER INFORMACIÓN COMPLETA SOBRE LA INSTALACIÓN DEL PRODUCTO, CONSULTE A SU REPRESENTANTE SOPREMA.

EMBALAJE

ESPECIFICACIONES	LASTOBOND SHIELD HT
Espesor	1.0 mm (40 mil)
Dimensiones	22.9 x 0.91 m (75 x 3 ft)
Peso	0.97 kg/m² (0.2 lb/ft²)
Ancho del traslape	75 mm (3 in)
Superficie superior	Polietileno tejido trilaminado
Superficie inferior	Autoadhesiva, cubierta de liberación de silicona

(Todos los valores son nominales)

SOPREMA®

SYSTÈME QUALITÉ ISO 9001 QUALITY SYSTEM

SYSTÈME ENVIRONNEMENT ISO 14001 ENVIRONMENT SYSTEM

WWW. SOPREMA.COM.MX

NOTA: Todos los productos fabricados por SOPREMA Inc. cumplen con la descripción y las propiedades indicadas en la hoja de datos técnicos que estaban vigentes en la fecha de fabricación.

LASTOBOND SHIELD HT

FICHA TÉCNICA

IMPERMEABILIZACIÓN

APLICACIONES

CUBIERTAS

PROPIEDADES

PROPIEDADES	ESTANDAR	LASTOBOND SHIELD HT
Resistencia a la rotura, MD,XD	ASTM D1970	11/12 kN/m (63/68 lbf/in)
Elongación a la rotura, MD,XD	ASTM D1970	30/20 %
Resistencia al desgarro, MD,XD	ASTM D1970	375/400 N (84/90 lbf)
Resistencia a la perforación estática	ASTM E154	400 N (90 lbf)
Adhesión a madera contrachapada, 4.5 °C (40 °F)	ASTM D1970	1.6 kgf/30.5 cm (3.5 lbf/ft)
Adhesión a madera contrachapada, 24 °C (75 °F)	ASTM D1970	25 kgf/30.5 cm (55 lbf/ft)
Flexibilidad a bajas temperaturas	ASTM D1970	Pasa a -30 °C (-22 °F)
Permeabilidad de vapor de agua	ASTM E96	< 2.1 ng/Pa•s•m^2 (< 0.037 perm)
Sellabilidad de traslapes	ASTM D1970	Pasa

Para la evaluación de productos de CCMC de conformidad con CSA A123.22-08, consulte el Listado de evaluación de CCMC n.º 13184-L
(Todos los valores son nominales)

MANIPULACIÓN Y ALMACENAJE

Los rollos deben almacenarse en posición vertical, con el lado del traslape hacia arriba. Si los productos se almacenan al aire libre, cúbralos con una protección opaca despues de retirar el embalaje de entrega.

NOTA: Todos los productos fabricados por SOPREMA Inc. cumplen con la descripción y las propiedades indicadas en la hoja de datos técnicos que estaban vigentes en la fecha de fabricación.