

Manto Asfáltico Bitualum 2,2mm Adhesivo

DESCRIPCIÓN

Es un manto asfáltico modificado con S.B.S, S.I.S, resinas y compuesto con propiedades adhesivas, especialmente formulado que permite que su aplicación sea totalmente en frío, eliminando la necesidad de usar antorcha (soplete) o mopeado, basta limpiar e imprimir la superficie para luego adherirlo sobre esta. Convirtiéndose así en un Sistema Económico y Seguro.

Este producto ofrece sus excelentes cualidades, siendo una de ellas el elevado poder de adherencia en condiciones ambientales normales, la alta flexibilidad a bajas temperaturas, buena resistencia a la tracción, muy buena elongación y elasticidad, una gran estabilidad dimensional y con un acabado de foil de aluminio de primera calidad, gofrado en cuadrículas reticulares para absorber los diferentes fenómenos que producen los cambios climatológicos y los movimientos propios de estructuras y placas, además es reflectivo y con un excelente acabado decorativo.

PRESENTACIÓN

Rollo de 1m de ancho x 10m de longitud.

Espesores disponibles: 2.2mm y 3 mm

Colores disponibles:

Verde, Rojo, Blanco y Natural. (Bajo Pedido)

Rendimiento o cubrimiento: Cubrimiento: 10 m²

USOS

Su aplicación es ideal en sustratos donde se dificulta el mantenimiento. También se utiliza en frigoríficos, en ductos de aire acondicionados, revestimiento de tubería, techos de fibro-cemento, maderas o similares, ideal sobre superficies plásticas o anime colocado directamente. Su característica autoadhesiva presenta una solución a las compañías petroleras, industrias y áreas donde el uso de llamas está prohibido.

CARACTERÍSTICAS

01. Son más resistentes e impermeables a los ácidos, sustancias alcalinas, sales y otros agentes inorgánicos.
02. Son compatibles con los sustratos ya mencionados.
03. Soportan las consecuencias de los cambios climatológicos.
04. Son más duraderos, de fácil mantenimiento y aplicación.
05. Presenta acabado final de Gofrado Cuadricular de aluminio disponible en color: verde, rojo, natural y blanco, y refuerzos de (Velo de Fibra de 50 gr/m²)
06. Son fabricados con materia prima de calidad comprobada.
07. Son más económicos y seguros en su instalación.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

01. Limpiar y preparar la superficie a impermeabilizar dejándola libre de polvo, grasa, entre otros.
02. Si la superficie es muy porosa o irregular, aplicar una capa de PRIMER SUPER BITUPLAST, a razón de 0,25 l/m² y deje secar por lo menos 24 horas.



Manto Asfáltico Bitualum 2,2mm Adhesivo

APLICACIÓN O COLOCACIÓN

01. Al colocar el manto transversalmente sobre la superficie asegúrese que el foil de aluminio decorativo se encuentre hacia arriba.
02. Retire poco a poco el polipropileno siliconado del rollo y presione con el pie o las manos para que se adhiera al sustrato.
03. Luego coloque el Manto Bitualum Adhesivo solapando a razón de 10cm los extremos y bordes laterales.
04. En los obstáculos o interferencias que impidan el completo desenrollado de la membrana, se procederá a cortar el rollo para continuar, en las zonas de corte se aplicará los remates necesarios con recortes del mismo material
05. En el caso de la ducterías, previamente se miden y cortan tiras de la membrana autoadherible a usar, siguiendo los puntos anteriores.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PRUEBA	METODO DE ENSAYO			ESPECIFICACIONES		UNIDAD
	ASTM	COVENIN	OTROS	Min.	Max.	
Espesor		3229	INTERNA	2.15	2.30	mm
Longitud		3229	INTERNA	9.90	10.10	m
Permeabilidad		3250	INTERNA	Nula		pSi
Flexibilidad en frío		3249	INTERNA	-10/14		°C/°F
Elongación (L)		3247	INTERNA	4		%
Elongación (T)		3230	INTERNA	6		%
Tensión (L)		3230	INTERNA	30		Kg / 5cm
Tensión (T)		3230	INTERNA	30		Kg / 5 cm