BOLETIN TECNICO Refer. 2125/9/7 Rev. 11/2002

BANDA AUTOADHESIVA



MEMBRANA DE ALUMINIO

Y BETUN MODIFICADO

Banda de aluminio impermeable y flexible cubierta de un copolímero de betún modificado (SBS) autoadhesivo de última generación y reforzado con una malla de poliéster de alta resistencia al desgarro.

Se utiliza como material auxiliar para sellar, reparar, aislar, unir ... Excelente adherencia sobre todo tipo de materiales como vidrio, metal, galvanizados, aluminio, asfalto, fibrocemento, hormigón, piedra, plásticos, madera, etc.

- Impermeabilizante resistente a los rayos U.V. autoprotegido con film metálico.
- Autoadhesivo de rápida aplicación para construcción, la industria, el bricolage y la reparación.
- La solución inteligente, práctica, tecnológica v definitiva.

SEGURIDAD

autoadhesividad permite Su elevada en frío impermeabilizar y reparar sin el uso del soplete, lo que hace a este producto muy ventajoso cuando se tiene que trabajar sobre paneles aislantes, estructuras de madera u otras estructuras inflamables.

CARACTERISTICAS TECNICAS

Banda impermeabilizante constituida de una masa autoadhesiva, realizada en bitúmen modificado con polímeros y resinas (SBS-betún-Isobutileno), con alto poder adherente, inclusive a bajas temperaturas. El film de aluminio de autoprotección y acabado, además de dar estabilidad al producto diversifica el tipo y la aplicación. El color grafito (plomo), teja y blanco están siempre coloreados con barniz poliuretánico que garantizan la estabilidad del color en el tiempo.

VENTAJAS

- Aplicación en frío sin llama o fuentes de calor y sin el auxilio de agentes químicos.
- Sin la necesidad de personal especializado.
- Resistente al envejecimiento.
- Resistente a los cambios de temperatura.
- Simple y rápido de instalar.
- Ahorro de tiempo y dinero.

GAMA DE COLORES

- Aluminio liso.
- Aluminio tramado.
- Teia
- Plomo (grafito)
- Blanco.

APLICACION

Gracias a la extrema versatilidad de este producto, puede ser utilizado para:

- Impermeabilizar cubiertas y pavimentos.
- Sellar y unir elementos estructurales de techos prefabricados.
- Sellado de lucernarios, cumbreras, vidrieras, galerías, chimeneas.
- Reparación de juntas.
- Sellado y reparaciones de tubos de recogida de agua.
- Reparaciones de emergencia, para impermeabilizar, sellar, aislar, reparar y unir.

FORMA DE APLICACION

Para la puesta en obra del producto no son necesarios utensilios específicos, será suficiente con una herramienta cortante y un rodillo para presionar la banda. La superficie a aplicar debe estar limpia y seca, sin polvo ni grasa. Evitar superficies siliconadas.

Las superficies porosas deben previamente tratarse con una imprimación bituminosa tipo WYK o similar. El producto se debe aplicar a temperatura superior a 5°C. Se debe evitar aplicar el producto en presencia de lluvia, hielo o nieve.

EMBALAJE

Los rollos se presentan en un envoltorio termoretraíble y se confeccionan cajas de diversos anchos.

ALMACENAMIENTO

Los rollos pueden ser almacenados hasta 12 meses en un lugar seco y temperaturas de +5°C y +40°C.

Espesor del SBS	1.45 mm.	Resistencia a la rotura		> 65 N/mm.
Espesor del aluminio	0,063 mm.	Resistencia a la tracción		> 55 N/mm.
Total espesor	1,5 mm. \pm 5% kg/m ²	Alargamiento en servicio		> 6%
Peso total	1,5 ± 5% kg/m ²	Temperatura	de	>100°C
	_	reblandecimiento		
Resistencia UV	Total	Adhesión sobre metal		5,8 N/mm.
Temp. límites	-40°C / +80°C	Adhesión sobre cemento	·	4,9 N/mm.

Los informes técnicos y recomendaciones de uso que se dan en el momento de la venta de la mercancía lo son a título indicativo y no suponen compromiso alguno por nuestra parte, debiendo comprobar los clientes bajo su responsabilidad la adaptación de los productos al uso. Garantizamos la conformidad de nuestros productos con nuestras especificacio reclamación por defecto de calidad del producto fabricado, Krafft responderá como máximo por el importe de la mercancía suministrada.

