

Producto : Membrana Asfáltica con aluminio

Línea :

FLEX

Código :


45 AF

Descripción : Membrana asfáltica para impermeabilización, pre-elaborada con dos capas de asfalto plástico Nº 1, alma central de polietileno alta densidad y revestimiento superficial de aluminio gofrado tradicional.

Usos : Para impermeabilizar todo tipo de techados no transitables : Plano, Inclinado o abovedado, ya sea con carpeta, hormigón, chapa, madera, fibrocemento o tejas, baja, mediana y buena pendiente.

Presentación : En Rollos de 1 x 10 Mtrs.

Características del compuesto :

- 1) Asfalto Plástico Nº 1.
- 2) Aluminio gofrado procedencia  Foil espesor 20 Micrones aleación 8011, pureza 99 %
- 3) Film de polietileno de 20 micrones como alma central y 20 mic. como terminación (Virgen)

Especificaciones Técnicas y valores de ensayos :

Especificaciones	Valores	
Masa total	4,50 Kg/m ²	
Espesor de la membrana	3,50 mm +/- 5%	
Alma central	20 Micrones	
Espesor foil de aluminio	20 Micrones	
Foil pead adherente	20 Micrones	
Superficie total	10 Metros cuadrados / rollo	
Resultados de ensayo masa bituminosa	Valores	Norma de aplic.
Punto de ablandamiento (anillo y esfera).	83° C	IRAM 115
Penetración a 25° C - 100 Grs. - 5 segundos.	35/55	IRAM 6576
Resultados de ensayo sobre membrana	Valores	Norma de aplic.
Resistencia al calor (2 Hs. En estufa a 70° C vertic)	5,90 mm (20%)	IRAM 6684
Plegabilidad sobre radio 12,5 mm a 0° C (3 seg.)	Sin grietas	IRAM 1579
Espesor	Uniforme	

Modo de Aplicación :

1) Preparación de las Superficies : la superficie a cubrir debe estar firme, bien secas, libre de gradientes, si las superficies a tratar ya poseen membrana deteriorada, se recomienda desmontar, "levantar" la membrana existente.

2) Aplicación de imprimación previa : luego de la preparación de las superficies, se recomienda siempre aplicar una base de imprimación, que de acuerdo a las características de la obra, pueden utilizarse : PINTURA ASFALTICA BASE SOLVENTE ALUMANTA, EMULSION ASFALTICA BASE ACUOSA ALUMANTA o ASFALTO PLASTICO EN PANES ALUMANTA.

3) Colocación : se recomienda seguir los lineamientos de la NORMA IRAM 12627 para la colocación de membranas asfálticas respetando el solapado entre rollos de 10 a 12 Cm., entre rollos y el soldado o pegado del 100 % de la superficie.

Recomendaciones : Siempre almacenar los rollos en áreas cubiertas, protegida de las lluvias y los rayos solares. No se recomienda la aplicación de membranas con temperaturas inferiores a los 5° C.

Precauciones de seguridad : Mantener fuera del alcance de los niños, evitar su ingestión. Disponer de matafuegos de gas carbónico o polvo químico, a la hora de la colocación.

Asistencia Técnica : Comunicarse con nuestros teléfono (54 11) 4574-8116/8117 o nuestro mail : membranas@alumanta.com.ar