

**Producto :** Membrana Asfáltica con aluminio

**Línea :**

**FLEX**

**Código :**


**35 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, con buena pendiente.

**Presentación :** En Rollos de 1 x 10 Mtrs.

**Características del compuesto :**

- 1) Asfalto Plástico Nº 1.
- 2) Aluminio gofrado procedencia  aluar, 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	3,50 Kg/m <sup>2</sup>	
Espesor de la membrana	2,70 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).	84° 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)	5,9 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 grasas, 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](mailto:membranas@alumanta.com.ar)