

**Producto :** Membrana Asfáltica con aluminio

**Línea :**

**FLEX**

**Código :**

**0050**

**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 polietileno alta densidad en ambas caras ( comúnmente llamada membrana sin aluminio).

**Usos :** Para impermeabilizar cubiertas u otras superficies donde el producto no queda expuesto, es decir bajo un recubrimiento superficial, los casos mas comunes son, impermeabilización de sectores bajo carpeta, contrapiso, baldosas, madera, teja, tierra, etc., tomando las precauciones necesarias para que cualquier elemento superficial no dañe la membrana colocada.

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

**Características del compuesto :**

- 1) Asfalto Plástico Nº 1.
- 2) 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	5,00 Kg/m <sup>2</sup>	
Espesor de la membrana	4,00 mm +/- 5%	
Alma central	20 Micrones	
Foil de recubrimiento superficial	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)