

BituFlex®

GEOTEXTIL

MEMBRANA ASFÁLTICA CON GEOTEXTIL

GEOTEXTIL GEO40 **GEOTEXTIL GEO50**

Membrana Asfáltica para Impermeabilización, pre-elaborada con dos capas de asfalto plástico BituPlast AP1, alma central de polietileno alta densidad y revestimiento superficial **GEOTEXTIL POLIESTER**.

USOS

Para impermeabilizar todo tipo de Techados, Terrazas **TRANSITABLES**, balcones, o para toda superficie que requiera **ALTA RESITENCIA**, con inmejorable respuesta en impermeabilizaciones para bajo carpeta o cargas varias con revestimiento final.

Ejemplo: Cubierta de estacionamientos o cubiertas verdes, cubiertas de uso común con revestimiento cerámico final.

PRESENTACIÓN

Rollos de 1x10 Metros.

CARACTERÍSTICAS DEL COMPUESTO

- 1) Asfalto Plástico BituPlast AP1 oxidado y plastificado, elaborado con bases asfálticas apropiadas.
- 2) Geotextil Poliéster Tejido no tejido de 150 Grs./Mtrs.
- 3) Film de polietileno de 40 micrones como alma central y 20 micrones como terminación (Virgen)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y VALORES DE ENSAYOS

ESPECIFICACIONES	GEO50		GEO40	
MASA TOTAL	5,00 Kg/m ²		4,00 Kg/m ²	
ESPESOR DE MEMBRANA	4,00 mm +/- 5%		3,20 mm +/- 5%	
ALMA CENTRAL	40 Micrones		30 Micrones	
GEOTEXTIL POLIESTER	150 grs / m ²		150 grs / m ²	
FOIL SPEAD ADHERENTE	20 Micrones		20 Micrones	
SUPERFICIE TOTAL	10 Metros Cuadrados / Rollo		10 Metros Cuadrados / Rollo	
RESULTADOS DE ENSAYO MASA BITUMINOSA	VALORES	NORMA DE APLIC.	VALORES	NORMA DE APLIC.
PUNTO DE ABLANDAMIENTO (anillo y esfera)	85/95° C	IRAM 6841	85/95° C	IRAM 6841
PENETRACIÓN A 25° C - 100 grs. -5 segundos.	30/40° C	IRAM 6576	30/40° C	IRAM 6576
RESULTADOS DE ENSAYO SOBRE MEMBRANA	VALORES	NORMA DE APLIC.	VALORES	NORMA DE APLIC.
RESISTENCIA AL CALOR (2 hs. en estufa a 70° C Vertical)	Cumple	IRAM 6693	Cumple	IRAM 6693
PLEGABILIDAD SOBRE RADIO 12,5 mm a 0° (3 segundos)	Sin Grietas	IRAM 1579	Sin Grietas	IRAM 1579
Espeesor	Uniforme		Uniforme	



MODO DE APLICACIÓN

1) PREPARACIÓN DE LAS SUPERFICIES:

La superficie a cubrir debe estar firme, bien secas, libre de pinturas, grasas o aceites, si las superficies a tratar ya poseen membrana deteriorada, se recomienda remover y 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 Asfáltica base solvente, Emulsión Asfáltica base acuosa o para colocación en caliente ASFALTO PLASTICO EN PANES BITUPLAST AP3.

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.

4) TERMINACIÓN SUPERFICIAL:

A) En sistemas expuestos: una vez colocado el producto, el **GEOTEXTIL POLIESTER** debe ser protegido de los agentes externos, para ello se informa que es necesario aplicar a toda la superficie, 4 manos de pintura acrílica.

B) En sistemas bajo carpeta o carga: no hace falta aplicar producto extra, es importante informarles que el producto puede estar expuesto durante un tiempo no mayor a 60 días, luego de ese periodo hay que aplicar la carga seleccionada, para evitar el posible deterioro del **GEOTEXTIL** de terminación.

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 nuestro teléfono (54 11) 4246-1316 o nuestro mail: ventas@asfaltos-faa.com.ar