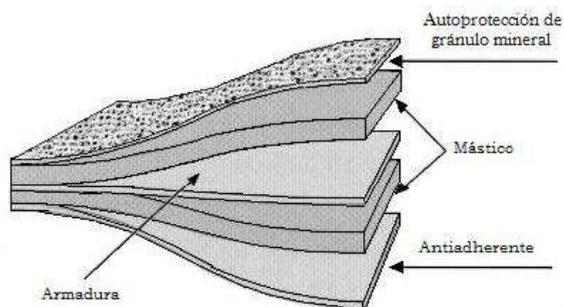




Carretera de Cheste, s/n
46191- Vilamarxant (Valencia)- España
☎ +34 96 271 10 00 - Fax +34 96 165 00 01
e-mail: tafol@tafol.es web: www.tafol.es

TAPOLIMER-50-FPR

Lámina bituminosa de betún modificado (SBS) con armadura de fieltro de poliéster reforzado y autoprotección mineral



CARACTERÍSTICAS DEL ROLLO

Longitud	8 m
Anchura	1 m
Masa por m ²	5 Kg

Designación UNE LBM-50/G-FP

Esta lámina se encuentra formada por una armadura de fieltro de poliéster reforzado, recubierta por ambos lados con sendas capas de mástico bituminoso, acabada en su cara interior con film de polietileno que actúa como antiadherente y en su cara exterior con gránulo mineral que actúa como autoprotección. Posee una banda lateral de unos 8 cm libre de gránulo mineral para permitir el solape de las láminas.

Se sirve en palets de 25 rollos (200 m² por palet).

CAMPO DE APLICACIÓN

Adhesión mediante soplete.

Se aplica como capa de terminación en sistemas monocapa fijados mecánicamente con pendientes $\geq 1\%$ (membrana tipo GF-3).

RECOMENDACIONES DE USO

La superficie a impermeabilizar debe ser uniforme y estar libre de todo tipo de impurezas, polvo, nieve, hielo, agua...

La aplicación no se llevará a cabo en caso de llover; nevar o con viento fuerte, ni con temperaturas inferiores a -10 °C.

Para conseguir una mayor adherencia usar una imprimación del tipo Tamul-S.

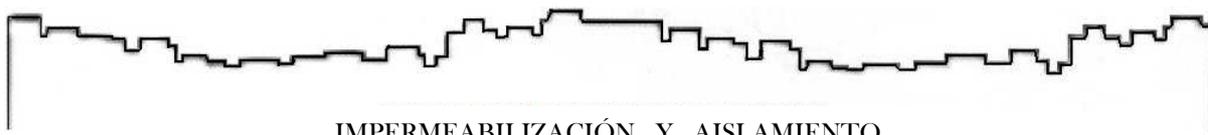
Almacenar el material en posición vertical, a resguardo de la intemperie y sin colocar peso encima.

Bajo condiciones normales de almacenamiento las láminas poliméricas conservan sus propiedades adecuadamente al menos durante un año.

Esta lámina no es compatible con betún modificado con plastómeros (APP), ni con P.V.C.



0679/CPD/0128
EN 13707



IMPERMEABILIZACIÓN Y AISLAMIENTO

CARACTERÍSTICAS	VALOR DECLARADO	UNIDAD	NORMA ENSAYO
Masa por unidad de área	5,0 (-5 / +10)%	kg/m ²	EN 1849 - 1
Resistencia a la fluencia a altas temperaturas	100	°C	EN 1110
Longitud	≥ 8	m	EN 1848-1
Anchura	≥ 1.00	m	EN 1848-1
Flexibilidad a bajas temperaturas	-10	°C	EN 1109
Estabilidad dimensional	≤ 0,3	%	EN 1107 - 1
Resistencia al desgarro longitudinal	190 ± 40	N	EN 12310 - 1
Resistencia al desgarro transversal	230 ± 60	N	EN 12310 - 1
Resistencia a la tracción longitudinal	350 ± 100	N/5cm	EN 12311 - 1
Resistencia a la tracción transversal	250 ± 100	N/5cm	EN 12311 - 1
Elongación a la rotura longitudinal	45 ± 15	%	EN 12311 - 1
Elongación a la rotura transversal	45 ± 15	%	EN 12311 - 1
Adhesión de gránulos	15 ± 15	%	EN 12039
Resistencia a la penetración de raíces	-	(S/N)	EN 13948
Comportamiento frente a un fuego externo	B roof (t1)	X roof (t1)	ENV 1187 EN 13501 - 5
Reacción al fuego	F	CLASE	EN ISO 11925 - 2 EN 13501 - 1
Estanquidad al agua	S	(S/N)	EN 1928
Resistencia a una carga estática	≥ 10	kg	EN 12730
Resistencia al impacto	≥ 1000	mm	EN 12691 - A
Resistencia de juntas a la cizalla Lateral/final del rollo	450 ± 150 /650 ± 250	N/5cm	EN 12317 - 1
Durabilidad flexibilidad	-5 ± 5	°C	EN 1296 y 1297
Durabilidad en el comportamiento a alta temperatura	100 ± 10	°C	EN 1296 y 1297

Recomendaciones de movimiento y almacenamiento:

- Evitar caídas o golpes.
- Transportar y almacenar los rollos en posición vertical, siempre protegidos de las inclemencias del clima: sol, lluvia, escarcha, granizo, nieve...
- La elevación de los rollos, siempre en palets, con grúa o carretilla elevadora
- La separación selectiva de los residuos de la aplicación de estos productos es de entera responsabilidad del aplicador y de acuerdo con la legislación aplicable.

