

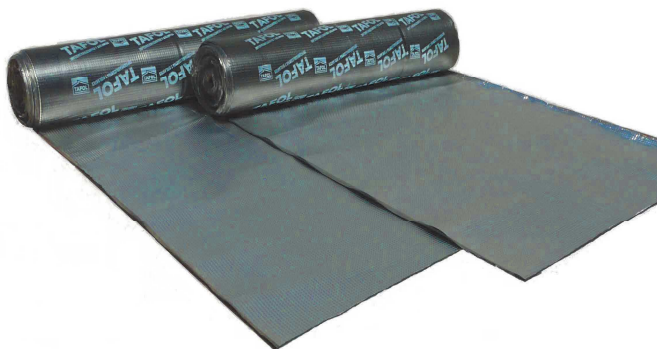
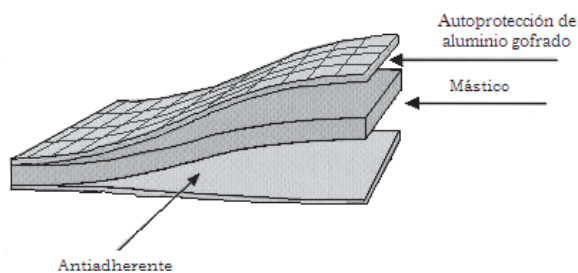


Carretera de Cheste, s/n
46191- Vilamarxant (Valencia)- España
☎ +34 96 271 10 00 - Fax +34 96 165 00 01
e-mail: tafol@tafol.es web: www.tafol.es

TALUMINIO-3 PLAST

Lámina bituminosa de betún plastómero
con autoprotección de aluminio

PROTECCIÓN FRENTE A LA EXPOSICIÓN DEL GAS RADÓN



0099/CPR/A85/0006
EN 13707



032/002255

CARACTERÍSTICAS DEL ROLLO

Longitud	12 m
Anchura	1 m
Masa por m ²	3 Kg

Designación UNE LA-30/M-NA

Esta lámina se encuentra formada por una autoprotección metálica de aluminio gofrado, recubierta por la cara interna con mástico bituminoso plastómero y acabada con film de polietileno que actúa como antiadherente.

Se sirve en palets de 30 rollos (360 m² por palet).

CAMPO DE APLICACIÓN

Aplicación en sistemas adheridos. Adhesión mediante soplete.

En sistemas multicapa como lámina superior, formado cubiertas no transitables. Membranas tipo MA-2 para pendientes $\geq 10\%$ o MA-3 para pendientes $\geq 5\%$. No debe colocarse en monocapa.

Como lámina auxiliar para remates, canalones, etc.

RECOMENDACIONES DE USO

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

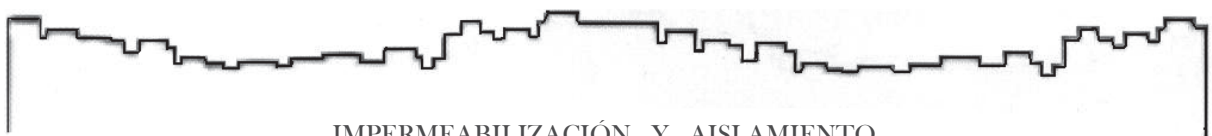
La aplicación no se llevará a cabo en caso de llover; nevar o con viento fuerte, ni con temperaturas inferiores a -5°C .

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 de betún plastómero conservan sus propiedades durante aproximadamente un año.

Esta lámina no es compatible con PVC ni con EPDM.



IMPERMEABILIZACIÓN Y AISLAMIENTO

CARACTERÍSTICAS	VALOR DECLARADO	UNIDAD	NORMA ENSAYO
Masa por unidad de área	3.00 (-5 / +10)%	kg/m ²	EN 1849 - 1
Longitud	≥ 12	m	EN 1848-1
Anchura	≥ 1.00	m	EN 1848-1
Resistencia a la fluencia a altas temperaturas	≥ 70	°C	EN 1110
Flexibilidad a bajas temperaturas	≤ - 10	°C	EN 1109
Estabilidad dimensional	---	%	EN 1107 - 1
Resistencia al desgarro longitudinal	---	N	EN 12310 - 1
Resistencia al desgarro transversal	---	N	EN 12310 - 1
Resistencia a la tracción longitudinal	400 ± 200	N/5cm	EN 12311 - 1
Resistencia a la tracción transversal	400 ± 200	N/5cm	EN 12311 - 1
Elongación a la rotura longitudinal	---	%	EN 12311 - 1
Elongación a la rotura transversal	---	%	EN 12311 - 1
Adhesión de gránulos	---	%	EN 12039
Resistencia a la penetración de raíces	N	(S/N)	EN 13948
Comportamiento frente a un fuego externo	---	X roof (t1)	ENV 1187 EN 13501 - 5
Reacción al fuego	E	CLASE	EN ISO 11925 - 2 EN 13501 - 1
Estanquidad al agua	S	(S/N)	EN 1928
Resistencia a una carga estática	---	kg	EN 12730
Resistencia al impacto	---	mm	EN 12691 - A
Resistencia de juntas	---	N/5cm	EN 12317 - 1
Durabilidad flexibilidad	---	°C	EN 1296 y 1297
Durabilidad en el comportamiento a alta temperatura	---	°C	EN 1296 y 1297
Protección frente a la exposición del gas Radón Según apartado DB-H56 del Código Técnico de la Edificación Valor límite $1 \times 10^{-11} \text{ m}^2/\text{s}$	0.031×10^{-11}	Difusión gas Radón m^2/s	ISO/DTS 11665-13 Ensayo del LARUC Laboratorio de Radiactividad Ambiental de la Universidad de Cantabria

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.

