

# POLITABER AUTOADHESIVA ABT

## ● PRESENTACIÓN Y UTILIZACIÓN

Lámina autoadhesiva de 1m x 6m y 4 kg/m<sup>2</sup> de betún modificado con elastómeros adhesivos, con armadura de fieltro de fibra de vidrio, acabado interior plástico siliconado retirable y exterior gránulos minerales.

En obra nueva o rehabilitación, se utiliza como:

- lámina en sistema monocapa en cubierta inclinada, expuesta a la intemperie o bajo tejas;
- estanquidad de estructuras enterradas (profundidad muro ≤ 1,5 m) o barrera anticapilaridad;
- barrera contra vapor.

## ● COMPOSICIÓN Y CARACTERÍSTICAS NOMINALES

Cara superior:	Gránulo mineral o pizarra
Aglomerante:	Betún autoadhesivo SBS
Armadura:	Fieltro de fibra de vidrio
Cara inferior:	Film de plástico siliconable. Retirable
Masa de la lámina (Kg/m <sup>2</sup> ):	4,0 kg/m <sup>2</sup>
Peso del rollo (Kg):	24,0 Kg

## ● CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS MEDIAS

Comportamiento frente a un fuego externo - (EN 13501-5:2002)	<b>B<sub>ROOF</sub>(t1)</b>
Reacción al fuego (EN 13501-1:2002)	<b>Clase E</b>
Estanquidad (EN 1928:2000)	<b>Pasa</b>
Resistencia a la tracción - (EN 12311-1:1999) (N/50mm):	<b>350±100 /250±100</b>
Elongación - (EN 12311-1:1999)(%):	-
Resistencia al desgarro por clavo - (EN 12310-1:1999):	-
Resistencia a una carga estática - (EN 12730:2001) (kg):	-
Resistencia de las juntas (a cizalla) (EN 12317-1:1999) (N/5cm)	-
Resistencia al impacto - (EN 12691:2006) (mm):	-
Durabilidad	
Plegabilidad (EN 1109:1999) (°C) / Resistencia a la fluencia (EN 1110:1999) (°C)	<b>-5 70</b>
Plegabilidad a bajas temperaturas (EN 1109:1999) (°C):	<b>≤-15</b>
Sustancias peligrosas:	-
Estabilidad dimensional - (EN 1107-1) (%):	<b>≤0,5</b>



Resistencia a la fluencia a elevadas temperaturas (EN 1110) (°C):	≥80
Factor de resistencia a la humedad (EN 1931) (μ):	20000
Plegabilidad del mástico a bajas temperaturas (EN 1109:1999) (°C):	≤-20
Pérdida de gránulo (EN 12039) (%)	20 (-20 ± 10)

## ● ACONDICIONAMIENTO

- Almacenar en posición vertical y lejos de cualquier fuente de calor.
- Transporte: este material no está clasificado como peligroso; no es necesaria la ficha de seguridad.

## ● GENERALIDADES SOBRE LA PUESTA EN OBRA

### Puesta en obra :

*En general se puede aplicar sobre superficies lisas y homogéneas, tales como: madera. Y también sobre mortero u hormigón, previa imprimación de estos soportes. Tiempo de almacenamiento máximo recomendado de 6 meses desde la fecha de fabricación, debido a la pérdida de adhesividad o "tack" de la cara autoadhesiva durante el periodo de almacenamiento.*

Uso según *Manual de sistemas constructivos para la impermeabilización y el aislamiento térmico.*

**NOTA:** La protección de las láminas bituminosas autoprotegidas acabadas con recubrimiento mineral (pizarra o gránulo), al estar formada por productos naturales, pueden presentar diferencias de tonalidad entre láminas de distintos lotes de fabricación. Esto debe considerarse para los pedidos de material, tanto para obra nueva como para rehabilitación de cubiertas. Este efecto visual queda homogeneizado y minimizado por la exposición a la intemperie de las láminas, en un periodo de exposición reducido.

### Normas de producto:

Marcado CE según normas 13707:2004+A2:2009

Nº certificado de conformidad del control de producción en fábrica 0099/CPR/A85/0104

### INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS

1/ Cuando se indique dos características, la primera se refiere al valor en el sentido longitudinal y la segunda en el sentido transversal.

2/ Todo valor medio es calculado respetando el proyecto de Norma Europea prEN WI 002254041.

3/ El texto relativo a la utilización y puesta en obra del producto, no prevalece frente a las disposiciones constructivas locales y a las normas locales a respetar. En caso de duda, consultar el Departamento Técnico de BMI.

4/ BMI se reserva el derecho de modificar la composición y las condiciones de puesta en obra, en función de la evolución de los conocimientos y de las técnicas. Esta ficha técnica anula y reemplaza la anterior. Contacte siempre BMI para obtener la última versión.

5/ Esta ficha técnica se refiere sólo al producto aquí descrito. Los diferentes productos de BMI, pueden constituir un sistema de impermeabilización, cuyas características se describen en la "ficha sistema". En caso de dudas, contacte el Servicio Técnico de BMI.

Asfaltos ChovA S.A.U  
Ctra. Tavernes - Liria km 4,3  
46760 tavernes de la Valldigna, València, España