

Ficha técnica del producto

Edición 17 - Ene 2025

BMI

CHOVAPLAST POL PY 48

Lámina auxiliar de betún aditivado con polímeros.
Cód.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

ChovAPLAST POL PY 48 es una lámina auxiliar de 1 m x 8 m y 4,8 kg/m² de betún aditivado con polímeros, con armadura de fieltro de poliéster no tejido, acabado interior plástico y exterior plástico.

Dimensiones

Anchura: 1 m

Longitud del rollo: 8 m



APLICACIÓN

- Colocar por adhesión mediante soplete. En sistemas "Adheridos" o "No Adheridos".
- Recomendada para: lámina inferior en sistema monocapa mejorado con láminas de betún modificado, para estanqueidad en cubiertas o estructuras enterradas.
- No recomendada para: sistema monocapa; sistema bicapa sólo con láminas auxiliares; lámina superior en sistema bicapa expuesto a la intemperie; lámina superior en cubierta ajardinada.

CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES

Anchura nominal (m)	1,00
Longitud nominal del rollo (m)	8,00
Densidad de superficie (kg/m ²)	4,8
Masa por rollo (kg)	38,4

PRESTACIONES

CARACTERÍSTICA	MÉTODO DE PRUEBA	VALOR	UNIDAD	TOLERANCIA
Comportamiento frente a un fuego externo	EN 13501-5 : 2002	B ROOF (t1)	Documentación de A. Chova, comprobada por AENOR	
Reacción al fuego	EN 13501-1 : 2002	Clase E		
Estanqueidad	EN 1928 : 2000	Pasa		

ChovA

ASFALTOS CHOVA S.A.U

Ctra. Tavernes-Liria km 4.3, 46760 Tavernes de la Valldigna, Valencia

Tel. : 96 282 21 50 - informacion.es@bmigroup.com

Ficha técnica del producto

Edición 17 - Ene 2025



CHOVAPLAST POL PY 48

Lámina auxiliar de betún aditivado con polímeros.
Cód.

Resistencia a la tracción: -Dirección longitudinal -Dirección transversal	EN 12311-1 : 1999	600 400	N/5 cm	± 200 ± 150
Elongación en: -Dirección longitudinal -Dirección transversal	EN 12311-1 : 1999	35 35	%	± 15 ± 15
Resistencia a raíces (penetración de)	EN 13948 : 2007	PND		
Resistencia a una carga estática	EN 12730 : 2001	≥ 15	Kg	-
Resistencia al impacto	EN 12691 : 2006	PND	mm	-5 / +10 %
Resistencia al desgarro	EN 12310-1 : 1999	-		-5 / +10 %
Resistencia de las juntas (a cizalla)	EN 12317-1 : 1999	-		-
Durabilidad -Plegabilidad -Resistencia a fluencia	EN 1296 : 1999 EN 1109 : 1999 EN 1110 : 1999	- -	°C °C	± 5 ± 10
Plegabilidad a bajas temperaturas:	EN 1109 : 1999	≤ -10	°C	-
Sustancias peligrosas	-	PND		-
Defectos visibles	EN 1850-1	Sin defectos visibles		
Pérdida de gránulo	EN 12039	-	%	
Estabilidad dimensional	EN 1107-1	≤ 0,6	%	
Resistencia a la fluencia	EN 1110	≥ 70	°C	

La información suministrada corresponde a datos obtenidos en nuestros propios laboratorios. Este producto mantendrá estas características como promedio. ChovA, S.A. se reserva el derecho de modificar o anular algún parámetro sin previo aviso. La garantía de ChovA, S.A. se limita a la calidad del producto. En cuanto a la puesta en obra, en la cual no participamos, asimismo se deberán cumplir los requisitos de la ejecución de la impermeabilización especificados en las normas aplicables, tanto en composición de las membranas como en la realización de las mismas. Esta ficha técnica quedará anulada por revisiones posteriores y, en caso de duda, soliciten la última revisión.



ASFALTOS CHOVA S.A.U

Ctra. Tavernes-Liria km 4.3, 46760 Tavernes de la Valldigna, Valencia
Telf. : 96 282 21 50 - informacion.es@bmgigroup.com

Ficha técnica del producto

Edición 17 - Ene 2025

The BMI logo consists of the letters "BMI" in a bold, white, sans-serif font, centered within a solid blue square.

CHOVAPLAST POL PY 48

Lámina auxiliar de betún aditivado con polímeros.
Cód.

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.