

Ficha técnica del producto

Edición 15 - Abr 2025

BMI

CHOVAPLAST VEL 40

Lámina auxiliar de betún aditivado con polímeros.
Cód. 14005

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

ChovAPLAST VEL 40 es una lámina auxiliar de 1 m x 10 m y 4 kg/m² de betún aditivado con polímeros, con armadura de fieltro de fibra de vidrio, acabado interior plástico y exterior plástico.

Dimensiones

Anchura: 1 m

Longitud del rollo: 10 m



APLICACIÓN

En obra nueva o rehabilitación, se utiliza como:

- Lámina inferior en sistema monocapa mejorado con láminas de betún modificado, para estanqueidad en cubiertas o estructuras enterradas.

COMPOSICIÓN Y CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES

Anchura nominal (m)	1,00	Cara superior:	Film termosoldable
Longitud nominal del rollo (m)	10,00	Aglomerante:	Betún plastómero APP
Densidad de superficie (kg/m ²)	4,0	Armadura:	Fieltro de fibra de vidrio
Masa por rollo (kg)	40,0	Cara inferior:	Film termosoldable

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		
Resistencia a la tracción: -Dirección longitudinal -Dirección transversal	EN 12311-1 : 1999	350 250	N/5 cm	± 100 ± 100

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 15 - Abr 2025



CHOVAPLAST VEL 40

Lámina auxiliar de betún aditivado con polímeros.

Cód. 14005

Elongación en: -Dirección longitudinal -Dirección transversal	EN 12311-1 : 1999	-	%	-
Resistencia a una carga estática	EN 12730 : 2001	-	Kg	-
Resistencia al impacto	EN 12691 : 2006	-	mm	-
Resistencia al desgarro por clavo	EN 12310-1 : 1999	-		-
Plegabilidad a bajas temperaturas:	EN 1109 : 1999	≤ -10	°C	-
Sustancias peligrosas	-	-		-
Estabilidad dimensional	EN 1107-1	-	%	-
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. BMI S.A. se reserva el derecho de modificar o anular algún parámetro sin previo aviso. La garantía de BMI, 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.

ACONDICIONAMIENTO

- Número de rollos por palet: 28

Almacenar en posición vertical y lejos de cualquier fuente de calor.

Transporte: este material no está clasificado como peligroso.

DOCUMENTO DE REFERENCIA

Este producto tiene la Marca N de AENOR, según UNE-EN 13707.

Este producto tiene Declaración Ambiental de Producto
GlobalEPD-IntEPDS-P-00414



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 15 - Abr 2025



CHOVAPLAST VEL 40

Lámina auxiliar de betún aditivado con polímeros.
Cód. 14005

GENERALIDADES SOBRE LA PUESTA EN OBRA

Puesta en obra :

Colocar por adhesión mediante soplete. En sistemas "Adheridos" o "No Adheridos".
Usos según norma UNE 104401.

Normas de producto:

Marcado CE según normas EN 13707:2004+A2:2009
Nº certificado de conformidad del control de producción en fábrica 0099/CPR/A85/0057

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.