Ficha técnica del producto

Edición 08 - Abr 2025

CHOVAPLAST EXTRA POL PY 30

Lámina de betún modificado con plastómeros Cód. 14120



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

CHOVAPLAST EXTRA POL PY 30 es una lámina de 1 m x 12 m y 3 kg/m2 de betún modificado con plastómero, APP, con armadura de fieltro de poliéster no tejido, acabado interior plástico y exterior plástico.

Dimensiones Anchura: 1 m Longitud del rollo: 12 m



APLICACIÓN

En obra nueva o rehabilitación, se utiliza como sistema bicapa bajo protección pesada; lámina base en sistema bicapa expuesto a la intemperie; monocapa en cubierta inclinada, bajo tejas; estanquidad de estructuras enterradas o barrera anticapilaridad; barrera contra vapor.

COMPOSICIÓN

Cara superior – Film termosoldable Mezcla – Betún elastómero APP Refuerzo – Fieltro de poliéster no tejido Cara inferior – Film termosoldable

CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES

Anchura nominal (m)	1 m
Longitud nominal del rollo (m)	12 m
Densidad de superficie (kg/m2)	3,0 kg/m2
Masa por rollo (kg)	36,0 Kg

PRESTACIONES

Comportamiento frente a un fuego externo - (EN 13501-5:2002)	B _{ROOF(} t1)*
Reacción al fuego (EN 13501-1:2002)	Clase E
Estanquidad (EN 1928:2000)	Pasa
Resistencia a la tracción – (EN 12311-1:1999) (N/50mm):	700±200
	/450±150



Ficha técnica del producto

Edición 08 - Abr 2025



Lámina de betún modificado con plastómeros Cód. 14120



Elongación – (EN 12311-1:1999)(%):	45±15 /45±15
Resistencia al desgarro por clavo – (EN 12310-1:1999):	-
Resistencia a una carga estática – (EN 12730:2001) (kg):	≥15
Resistencia de las juntas (a cizalla) (EN 12317-1:1999) (N/5cm)	-
Resistencia al impacto – (EN 12691:2006) (mm):	900
Plegabilidad a bajas temperaturas (EN 1109:1999) (°C):	≤-15
Sustancias peligrosas:	-
Estabilidad dimensional – (EN 1107-1) (%):	≤0,6
Resistencia a la fluencia a elevadas temperaturas (EN 1110) (°C):	≥120

^(*) El comportamiento al fuego externo depende del sistema de cubierta instalado. Contacte con el Departamento Técnico de BMI para más información sobre los sistemas de cubiertas con láminas bituminosas y sus respectivas clasificaciones aplicables.

EMBALAJE

Cantidad de rollos por palet	30
m2 por palet	360

- Almacenar en posición vertical y embalaje original, y en almacén cubierto de la intemperie. No almacenar un palet sobre otro.
- Transporte: este material no está clasificado como peligroso; no es necesaria la ficha de seguridad.

DOCUMENTO DE REFERENCIA

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



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





Ficha técnica del producto

Edición 08 - Abr 2025

CHOVAPLAST EXTRA POL PY 30

Lámina de betún modificado con plastómeros Cód. 14120



GENERALIDADES SOBRE LA PUESTA EN OBRA

Puesta en obra:

Colocar por adhesión mediante soplete. En sistemas "Adheridos" o "No Adheridos".

Uso según DIT 578R/21 Sistemas de impermeabilización con láminas asfálticas de betún modificado para cubiertas con pendiente cero, DIT 678/23 Sistemas para la impermeabilización de estructuras enterradas y protección contra gas radón, según norma UNE 104401:2013 y según Manual de sistemas constructivos para la impermeabilización y el aislamiento térmico.

Normas de producto:

Marcado CE según normas EN 13707:2004+A2:2009 / EN 13969:2004 / EN 13969:2004 + A1:2006

N° 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.

