Ficha técnica del producto

Edición 24 - Mar 2025

POLITABER BANDA 33

Bandas cortadas de Politaber Pol Py 30 Cód. 37650



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

POLITABER BANDA 33 son bandas cortadas a partir de la lámina POLITABER POL PY 30; lámina de 1 m x 12 m y 3 kg/m2 de betún modificado con elastómeros, con armadura de fieltro de poliéster no tejido, acabado interior plástico y exterior plástico.

Como para POLITABER BANDA no existe Marcado CE, pero incluimos características de la lámina correspondiente y el Marcado de la misma.

DimensionesAnchura: 1 m Longitud del rollo: 12 m



APLICACIÓN

En obra nueva o rehabilitación, se utiliza como: banda de refuerzo en juntas de dilatación, perímetros, etc. Según DB-HS1 y UNE 104401.

COMPOSICIÓN

Cara superior - Film termosoldable Mezcla - Betún elastómero SBS

Refuerzo - Fieltro de poliéster reforzado

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



Ficha técnica del producto

Edición 24 - Mar 2025

POLITABER BANDA 33

Bandas cortadas de Politaber Pol Py 30 Cód. 37650



PRESTACIONES

(5), (5), (6), (7), (7), (7), (7), (7), (7), (7), (7	
Comportamiento frente a un fuego externo - (EN 13501-5:2002)	-
Reacción al fuego (EN 13501-1:2002)	Clase E
Estanquidad (EN 1928:2000)	Pasa
Resistencia a la tracción (L)- (EN 12311-1:1999) (N/50mm):	700±200
Elongación (L)– (EN 12311-1:1999)(%):	45±15
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):	-
Resistencia al desgarro (L/T) (EN 12310-1:1999) (N):	-
Durabilidad	-
Plegabilidad (EN 1109:1999) / Resistencia a fluencia (EN 1110:1999)	
Plegabilidad a bajas temperaturas (EN 1109:1999) (°C):	≤-15
Sustancias peligrosas:	-
Dimensiones de la banda (Longitud) (EN 1848-1) (m):	12
Dimensiones de la banda (Anchura) (EN 1848-1) (m):	0,33

ACONDICIONAMIENTO

- 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





Ficha técnica del producto

Edición 24 - Mar 2025

POLITABER BANDA 33

Bandas cortadas de Politaber Pol Py 30 Cód. 37650



GENERALIDADES SOBRE LA PUESTA EN OBRA

Puesta en obra:

Colocar por adhesión mediante soplete. En sistemas "Adheridos" o "No Adheridos". Uso según Manual de sistemas constructivos para la impermeabilización y el aislamiento térmico.

Normas de producto:

Marcado CE según normas 13707:2004+A2:2009 / EN 13969:2004 / EN 13969:2004 + A1:2006 Nº certificado de conformidad del control de producción en fábrica 0099/CPR/A85/0016

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.

