

FICHA TÉCNICA IMPERTEX SB8

Denominación comercial: IMPERTEX SB8

REFERENCIA NORMATIVA; DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

EN 13956:2013

Lámina flexible plástica (EVA-C) con fibras sintéticas de poliéster (PES) en ambas caras, para impermeabilización de cubiertas planas, terrazas y balcones. Aplicándose mediante sistema adherido en conjunto con cemento cola bajo revestimiento tiene excelentes propiedades de impermeabilización.

CARACTERÍSTICAS	METODO DE ENSAYO	UNIDAD	TOLERANCIA	VALOR
-----------------	------------------	--------	------------	-------

Información normativa de conformidad con anexo ZA de la norma:

Estanquidad al agua	EN 1928 (B)	kPa	Pasa / No pasa	Pasa
Reacción al fuego	EN 13501-1	-	-	F
Resistencia a la tracción Longitudinal	EN 12311-2	N/50mm	MLV ≥ 500	≥ 500
Resistencia a la tracción Transversal	EN 12311-2	N/50mm	MLV ≥ 180	≥ 180
Alargamiento Longitudinal	EN 12311-2	%	MLV ≥ 25	≥ 25
Alargamiento Transversal	EN 12311-2	%	MLV ≥ 200	≥ 200
Resistencia al cizallamiento de los solapes	EN 12317-2	N/50mm	MLV ≥ 200	≥ 200
Resistencia al impacto	EN 12691	mm	MLV ≥ 500	≥ 500
Resistencia a una carga estática	EN 12730 (B)	kg	MLV ≥ 25	≥ 25
Resistencia al desgarro longitudinal	EN 12310-2	N	MLV ≥ 80	≥ 90
Resistencia al desgarro transversal	EN 12310-2	N	MLV ≥ 160	≥ 160
Estabilidad dimensional	EN 1107-2	%	MLV ≤ 10	≤ 10
Plegabilidad a baja temperatura	EN 495-5	°C	MLV ≥ 40	- 40

Información normativa adicional:

Masa por unidad de superficie	EN 1849-2	g/m ²	-5 % y + 10%	650
Espesor efectivo	EN 1849-2	mm	-5 % y + 10%	0,85
Defectos visibles	EN 1850-2	-	-	Pasa
Longitud	EN 1848-2	m	-0 % y + 5%	5, 20 y 30
Anchura	EN 1848-2	m	-0,5 % y + 1%	1,5
Rectitud	EN 1848-2	mm	± 50	≤ 10
Planeidad	EN 1848-2	mm	± 10	≤ 10
Color	-	-	-	Verde
Adherencia de cemento cola C2 a lámina (Tracción)*	Interno	N/mm ²	-	≥ 1,1
Adherencia de cemento cola C2 a lámina (Cizallamiento)*	Interno	N/mm ²	-	≥ 1,2

Otras características:

Resistencia al agua del solape con cemento cola C2	Columna	1m/24 h	-	Estanco
Estructura multicapa formada por: Non woven – lamina film – Non woven				
Composición del film interior	-	EVA Copolimero 100%	-	-
Composición del Non woven	-	100% Poliéster	-	-
Este producto no contiene sustancias peligrosas				

*En dependencia del adhesivo utilizado

- **Garantía:** 10 años de garantía para las cualidades declaradas del producto.
- **Atención:** Debido a razones técnicas, el color del material o de la impresión puede variar ligeramente de lote a lote.
- **Almacenamiento:** Almacenar en su embalaje original no abierto, resguardar de humedad, en local correctamente ventilado a temperatura máxima de 30 °C. Proteger de la exposición directa de luz solar.

Controles realizados durante la producción y/o al producto acabado:

Sistema de verificación de conformidad 2+ según REGLAMENTO (UE) Nº 305/2011

Verificación en cada lote de producción:

Masa por unidad de superficie
Longitud y anchura
Defectos visibles
Resistencia a la penetración de agua
Propiedades de tracción: rotura, alargamiento y resistencia al desgarro
Adherencia del geotextil

Una ficha técnica es un documento de calidad cuyos valores y tolerancias se determinaron utilizando una o más producciones piloto representativas. Esta hoja tiene una validez mínima de 12 meses y luego será revisada en base a las percepciones adquiridas mientras tanto.

La información técnica y las instrucciones de aplicación se basan en nuestra experiencia y los conocimientos actuales. Sin embargo, cada usuario tiene la responsabilidad de realizar ensayos con los sustratos originales para verificar la idoneidad de nuestros productos para el propósito previsto, teniendo en cuenta todos los parámetros relacionados con la aplicación. Póngase en contacto con nosotros si tiene más preguntas.