



IMPERTEX SB5 FICHA TÉCNICA

Lámina flexible para la impermeabilización bajo pavimento de pequeñas cubiertas planas transitables (balcones y terrazas) y de baños, paredes y suelos en zonas húmedas interiores. Constituida por una hoja plástica de poliolefinas en coextrusión y con ambas caras revestidas con fibras sintéticas de poliéster (PES).



20

1170-CPR-LF.04189



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRESENTACIÓN
RD00005	IMPERTEX SB5 1x5	Rollo de 1x5 (5m2)
RD00030	IMPERTEX SB5 1x30	Rollo de 1x30 (30m2)
RD15005	IMPERTEX SB5 1,5x5	Rollo de 1,5x5 (7,5m2)
RD15010	IMPERTEX SB5 1,5x10	Rollo de 1,5x10 (15m2)
RD15020	IMPERTEX SB5 1,5x20	Rollo de 1,5x20 (30m2)
RD15030	IMPERTEX SB5 1,5x30	Rollo de 1,5x30(45 m2)

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

Información normativa de conformidad con anexo ZA de la norma UNE EN 13956:2013

Estandicidad al agua	EN 1928 (B)	kPa	Pasa / No pasa	Pasa
Reacción al fuego	EN 13501-1	-	-	E-d2
Resistencia a la tracción Longitudinal	EN 12311-2	N/50 mm	MLV ≥ 400	≥ 585
Resistencia a la tracción Transversal	EN 12311-2	N/50 mm	MLV ≥ 100	≥ 400
Alargamiento Longitudinal	EN 12311-2	%	MLV ≥ 25	≥ 22
Alargamiento Transversal	EN 12311-2	%	MLV ≥ 140	≥ 110
Resistencia al cizallamiento de los solapes	EN 12317-2	N/50 mm	MLV ≥ 104	≥ 104
Resistencia al impacto	EN 12691	mm	MLV ≥ 200	≥ 200
Resistencia a una carga estática	EN 12730 (B)	kg	MLV ≥ 20	≥ 20
Resistencia al desgarro longitudinal	EN 12310-2	N	MLV ≥ 50	≥ 50
Resistencia al desgarro transversal	EN 12310-2	N	MLV ≥ 150	≥ 150
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/m2	-5 % y +10%	280
Espesor efectivo	EN 1849-2	mm	-5 % y +10%	0,50
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 %	0.15, 1 y 1,5
Rectitud	EN 1848-2	mm	-	≤ 10
Planeidad	EN 1848-2	mm	-	≤ 10
Color	-	-	-	Gris
Adherencia de cemento cola C2 a lámina (Tracción)*	Interno	N/ mm ²	-	≥ 0,8
Adherencia de cemento cola C2 a lámina (Cizallamiento)*	Interno	N/ mm ²	-	≥ 1,1

Otras características:

Resistencia al agua del solape con cemento cola C2	Columna	1m/24 h	-	Estando
Estructura multicapa formada por: Non woven – lamina film – Non woven				
Composición del film interior	-	50% poliolefinas primer uso / 50 % poliolefinas recicladas	-	-
Composición del Non Woven	-	100% Poliéster	-	-

Este producto no contiene sustancias peligrosas

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

PARTIDA ARANCELARIA

56031490