

Láminas, productos y complementos para la impermeabilización

Ficha técnica KD0300_EVOLAM

Edición 001 de 1 de junio de 2016



EVOLAM 200

Lámina impermeabilizante zonas húmedas, duchas, baños...

DESCRIPCIÓN

Lámina tricapa flexible y ligera para la impermeabilización bajo pavimento de:

- Baños y zonas húmedas interiores (paredes y suelos)
- Pequeñas cubiertas planas transitables (balcones y terrazas)

Constituida por dos capas exteriores de polipropileno no tejido y una membrana interior de polietileno.

Membrana de color verde, de 290 gr/m² y 0,4 mm de espesor aproximadamente.

Las dos capas exteriores permiten un agarre óptimo con cemento cola tipo C2.

La unión al sustrato se realiza con cemento cola tipo C2.

La unión y sellado de solapes se puede realizar un sellador-adhesivo tipo MS.

Fabricada de acuerdo con la norma DIN EN ISO 9001.

Color	Verde
Espesor	0,4 mm
Peso	290 gr/m ²
Resistencia a la temperatura	-30°C/90°C

CARACTERÍSTICAS

Características Técnicas	Norma	Unidades	Valores
Presión máxima de estallido	Interna del fabricante	bar	3,0
Resistencia a la tracción longitudinal	DIN EN ISO 527-3	N/15 mm	89
Resistencia a la tracción transversal	DIN EN ISO 527-3	N/15 mm	45
Alargamiento en la rotura longitudinal	DIN EN ISO 527-3	%	80
Alargamiento en la rotura transversal	DIN EN ISO 527-3	%	120
Poder absorción a 25% de elasticidad lateral	DIN EN ISO 527-3	N/mm	2,5
Poder absorción a 50% de elasticidad lateral	DIN EN ISO 527-3	N/mm	2,7
Resistencia al vapor de agua	DIN EN 1928 (Version B)	bar	> 1,5
Resistencia UV mínimo	DIN EN ISO 4892-2	H	500
Resistencia al vapor de agua (sd)	DIN EN 1931	m	> 85
Clasificación al fuego	DIN EN 4102	-	B2

Lámina impermeabilizante EVOLAM

Producto	Ensayo	Resultado
Ácido clorhídrico 3%	Interna del fabricante	Resistente
Ácido Sulfúrico 35%	Interna del fabricante	Resistente
Ácido cítrico 100g/l	Interna del fabricante	Resistente
Ácido láctico 5%	Interna del fabricante	Resistente
Hidróxido Potásico 3% / 20%	Interna del fabricante	Resistente
Hipoclorito Sódico 0,3g/l	Interna del fabricante	Resistente
Aguas salada (20g/l agua de mar)	Interna del fabricante	Resistente

Ensayo: muestra de la lámina EVOLAM 200 sumergida en el producto indicado durante 7 días a temperatura ambiente.

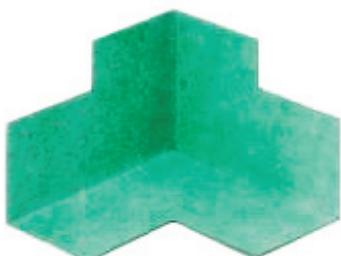
PRESENTACIÓN

Código	Medidas	Bobina	Ud. embalaje
EVOLAM1005	1 x 5 m.	5 m ²	60 m ²
EVOLAM1010	1 x 10 m.	10 m ²	120 m ²
EVOLAM1020	1 x 20 m.	25 m ²	300 m ²

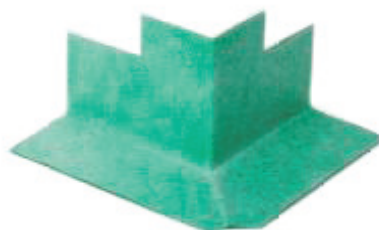
Código	Medidas	Bobina	Ud. embalaje
EVOLAM1505	1,5 x 5 m.	7,5 m ²	75 m ²
EVOLAM1510	1,5 x 10 m.	15 m ²	180 m ²
EVOLAM1520	1,5 x 20 m.	30 m ²	360 m ²

RODUCTOS COMPLEMENTARIOS

ESQUINA INTERIOR



ESQUINA EXTERIOR



Código	Descripción
EVOLAM9901	Esquina interior EVOLAM 200 color verde
EVOLAM9902	Esquina exterior EVOLAM 200 color verde



EVOLAM9903



EVOLAM9904

Código	Descripción
EVOLAM9903	Refuerzo para impermeabilización del paso de tuberías EVOLAM200 color verde en formato de 12x12 cm
EVOLAM9904	Banda impermeabilización para la unión de láminas EVOLAM200 color verde en bobinas de 14cm x 10 m

Nota:

Las características técnicas descritas se corresponden a los valores medios de los ensayos realizado por el fabricante en sus laboratorios. Se consideran indicativos y no vinculantes.

La información que aparece en la presente documentación en lo referido a modo de empleo y usos de los productos se basa en los conocimientos adquiridos por el fabricante y SUIMCO hasta el momento actual.

Los productos se han de almacenar y utilizar de forma correcta.

El funcionamiento adecuado de los productos dependerá de la calidad de la aplicación, de factores meteorológicos y de otros factores fuera del alcance del fabricante del producto y de SUIMCO.

Los datos se pueden modificar sin previo aviso.

La presente ficha técnica pierde su validez con la aparición de una nueva edición.

SUIMCO MATERIALES SLL

C/ Vern 8
17452 - Massanes
Girona - España
Tef. 972863020 - 972863040
Fax. 972874455

comercial@suimco.es
www.suimco.es