

PRIMO

DESCRIPCIÓN: Lámina plástica con no-tejido de fibras sintéticas en ambas caras, para impermeabilización bajo el revestimiento de suelos y paredes en zonas de ducha, cubiertas planas, terrazas, balcones, playas de piscina, cornisas, cercos de ventana y otras superficies en exteriores y zonas húmedas interiores.

USO: Fijación con cemento cola en sistema adherido y de lámina protegida bajo revestimiento.

NORMATIVA: EN 13956:2013

FABRICANTE: ESTIL GURU S.L.U.

REFERENCIAS: Presentación en rollos embalados individualmente en film polietileno y etiquetados.

CE
 23
 0799-CPR-148

REFS.	MEDIDA	UNIDAD	ANCHO	LARGO	SUPERFICIE (M²)	PESO (KG)
IN51001	1 x 5	m	1	5	5	1,6
IN51015	1 x 10	m	1	10	10	3,2
IN52001	1 x 30	m	1	30	30	8,7
IN53001	2 x 20	m	2	20	40	11,7
IN54002	1,5 x 20	m	1,5	20	30	8,7



TABLA DE ENSAYOS:

CARACTERÍSTICAS	MÉTODO	UNIDAD	TOLERANCIA	VALOR
Estanquidad al agua	EN 1928	-	-	Pasa
Reacción al fuego	EN 13501-5	Clase	-	E
Propiedades de tracción:				
Resistencia a la tracción: L // T*	EN 12311-2 (A)	N/50 mm	-	≥200 // ≥120
Alargamiento: L // T		%	-	≥20 // ≥20
Resistencia a la penetración de raíces				PND
Resistencia a una carga estática	EN 12730 (B)	Kg	-	≥20
Resistencia al impacto	EN 12691 (A)	mm	-	≥500
Resistencia al desgarro: L // T	EN 12310-2	N	-	≥50 // ≥50
Resistencia de los solapes:				
Resistencia al pelado	EN 12316-2	N/50 mm	-	PND
Resistencia al cizallamiento	EN 12317-2	N/50 mm	-	PND
Plegabilidad a baja temperatura	EN 495-5	°C	-	-40
Exposición UV + temperatura + agua	EN 1297	clase	-	PND

*1 Sentido de ensayo: L - longitudinal // T - transversal

INFORMACIÓN NORMATIVA ADICIONAL:

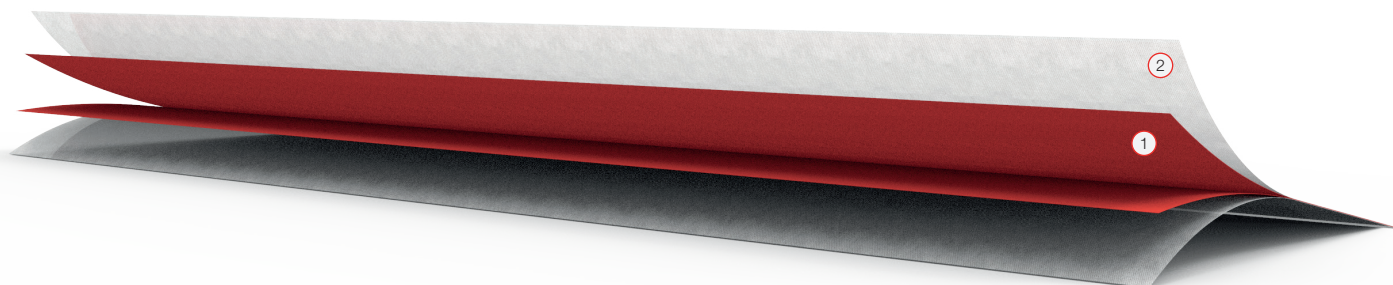
Defectos visibles	EN 1850	m	-	Pasa
Largo	EN 1848-2	m	+5%	5 / 10 / 30 / 20
Ancho		m	-0,5% // +1%	1 / 1,5 / 2
Masa por unidad de superficie	EN 1848-2	g/m ²	-10 // +10	190
Espesor		mm	-0,03 // +0,06	0,45
Rectitud	EN 1848-2	mm	-	≤10
Planeidad		mm	-	≤10
Estabilidad dimensional	EN 1107-2	%	-	≤2
Propiedades de transmisión del vapor de agua:				
Factor de resistencia a humedad (μ)	EN 1931 (B)	-	-30% // +30%	8.039
Difusión del vapor (valor sd)	EN 1931 (B)	m	-30% // +30%	5,4
Resistencia a la difusión del vapor (Z)	-	MN·s/g	-	16

Barrera contra el vapor de conformidad con la exigencia del C T E - DB HS 1 (Z > 10 MN·s/g)

COMPONENTES:

Estructura multicapa formada por: no-tejido / doble lámina film / no-tejido	
Composición del film interior ^{1*}	LDPE 100 %
Composición del no-tejido exterior ^{2*}	POLIPROPILENO 100%

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) N° 305/2011**.

Verificación en cada lote de producción:

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

INFORMACIÓN RELATIVA AL USO, MANIPULACIÓN Y TRANSPORTE:

Durante su transporte, almacenamiento e instalación se debe manejar cuidadosamente y evitar la exposición al contacto con elementos agudos o con filo que puedan provocar perforaciones, cortes o desgarros.

Es necesario proteger la lámina impermeabilizante PRIMO de la exposición a los rayos UVA. Hay que asegurar la correcta instalación bajo revestimiento cuando se instale en exteriores.

Antes de comenzar la instalación de PRIMO se debe comprobar que el soporte reúne las condiciones necesarias. La superficie debe estar seca, firme, lisa, limpia y con la pendiente adecuada.

Es necesario proteger la lámina para cualquier circulación sobre la misma hasta la colocación de la protección definitiva.

PARA PEGAR PRIMO AL SOPORTE: En soportes tradicionales de obra, utilizar cemento cola tipo C2. Para yeso, antigua cerámica y otros, verificar que el adhesivo elegido es adecuado al soporte. Aplicar siguiendo las instrucciones del fabricante.

PARA PEGAR LOS REVESTIMIENTOS A PRIMO: Para pavimentos cerámicos o similares utilizar cemento cola tipo C2. Para madera, textiles y otros, utilizar un adhesivo adecuado al revestimiento y apto para humedad. Aplicar siguiendo las instrucciones del fabricante. Encontrará información más amplia y detallada en la GUÍA DE INSTALACIÓN EN CUBIERTAS.

PARA PEGAR LAS UNIONES POR SOLAPE: En las duchas de obra y en pequeñas superficies interiores no inundables, se puede utilizar el mismo cemento cola tipo C2 de la instalación. Si se requiere máxima estanquidad, realizar las uniones con cemento polímero EASEAL o sellador adhesivo tipo W-S MASTIC.

Los datos indicados son de carácter informativo y pueden ser modificados sin previo aviso. Se deben realizar los ensayos que se consideren oportunos a fin de constatar la adecuación del producto al uso al que se pretende destinarlo cuando este difiera de lo expuesto.