

W-S TOP Lámina expuesta para cubiertas planas

Descripción

Lámina impermeable, sintética, de TPO fabricada con poliolefinas termoplásticas y una base de fibras poliméricas con excelente adherencia. Apta para instalaciones que requieran una lámina impermeable expuesta. Color blanco de alta reflectancia.

Características

Elevada flexibilidad y prestaciones mecánicas

Apta para uso en exteriores como capa expuesta, resistente a la intemperie

Diseñada para su instalación en cubiertas planas no transitables

Instalación adherida

Composición reflectante para máxima eficiencia energética

Sellado de juntas con diversas opciones

Datos técnicos

Peso/m² (gr): 800

Ancho (m): 1'5, 3

Largo (m): 20

Fabricante

Estil Guru S.L.U

P.I. El Pla C/ Telers, 22 - Apdo. 584, 46870, Ontinyent,
Valencia, ESPAÑA | www.estilguru.com | guru@estilguru.com
Tel. 0034 96 291 45 11 | Fax. 0034 96 236 90 10



Producto

Ref.	Descripción	Medidas (m)
UV71000	Rollo W-S TOP	1,5 x 20
UV74000	Rollo W-S TOP	3 x 20

W-S TOP Lámina expuesta para cubiertas planas

Tabla de ensayos

Características	Método	Unidad	Tolerancia	Valor
Defectos visibles	EN 1850-2	-	-	Pasa
Longitud	EN 1848-2	m	-1 // +1%	20
Ancho		m	-1 // +1%	1,5 / 3
Rectitud		-	-	Pasa
Planeidad		-	-	Pasa
Masa por unidad de superficie	EN 1849-2	g/m ²	-10 // 10	800
Espesor nominal		mm	-0,05 // +0,075	
Estanquidad al agua	EN 1928 (B)	-	-	Pasa
Comportamiento frente a fuego externo	EN 13501-5			
Reacción al fuego	EN 13501-1			
Resistencia al pelado del solape	EN 12316-2	N/50 mm	-	
Resistencia al cizallamiento del solape	EN 12317-2	N/50 mm	-	
Resistencia a la tracción L/T	EN 12311-2 (A)	N/50 mm	-	
Alargamiento L/T		N/50 mm	-	
Resistencia a la penetración de raíces	EN 13948	-	-	
Resistencia a la carga estática	EN 12730 (A)	Kg	-	
Resistencia al desgarro	EN 12310-2	N	-	
Exposición a radiación UV, calor y agua	EN 1297	1000 h	-	
Plegado a baja temperatura	EN 495-5	°C	-	
Resistencia al granizo	EN 13583	m/s	-	
SRI (Índice Reflectancia Solar) Inicial/Envejecido	ASTM E1980 Title 24	-	-	
Reflectancia. Inicial/Envejecido	ASTM E903	-	-	
Emisividad. Inicial/Envejecido	ASTM E403	-	-	
Factor de resistencia a humedad (μ)	EN 1931 (B)	-	-30% // +30%	
Difusión del vapor (valor sd)		m	-30% // +30%	
Resistencia a la difusión del vapor (Z)	-	MN·s/g	-	

W-S TOP

Lámina expuesta para cubiertas planas

Estructura

Estructura formada por 3 capas: 2 capas de TPO impermeable + fibras de tejido sin tejer

Composición del no-tejido inferior (1)	100% Polipropileno
Capa intermedia (2)	Membrana de poliolefinas modificadas
Capa exterior expuesta (3)	Membrana de poliolefinas resistente a los UV

