

Coll HDPE

Tira autoadhesiva bituminosa impermeable con película HDPE
Riwega | eternitycomfort

Ficha técnica producto
de: 06/02/2014

Art. 02044503 - 020445031 - 020445032
Rev.03 de: 19/07/2021



Características	Normativa	Valor		
Artículo		020445031	02044503	020445032
Ancho		250 mm	500 mm	1000 mm
Largo		20 m		
Material		Película de HDPE / Betún / Película de silicona retrátil		
Color		Negro		
Espesor		Aprox. 1,5 mm		
Resistencia a la tracción MD/CD*	EN 12311-1	215 / 220 N/50mm		
Alargamiento de rotura MD/CD*	EN 12311-1	310 / 240 %		
Resistencia al desgarro MD/CD*	EN 12310-1	135 / 135 N		
Resistencia de carga estática	EN 12730	Mét.A 10kg; Mét.B 15kg		
Resistencia al impacto	EN 12691	Mét.A 500 mm; Mét.B 1000 mm		
Shear - Resistencia a la tracción de juntas	EN 12317-1	450 / 450 N/50mm		
Peel - Resistencia al desprendimiento de juntas	EN 12316-1	105 N/50mm		
Adhesión (sobre hormigón a 23 °C)	ASTM D 1000	2,9 N/mm		
Probe Tack	ASTM D 2979	7 N		
Estanqueidad al agua	EN 1928 (Método A)	Superado a 60 Kpa de agua (24 horas)		
Estanqueidad al agua	EN 1928 (Método B)	Superado a 6 bar de agua (24 horas)		
Coeficiente de transmisión del vapor (μ)	EN 1931	90000		
Absorción de agua	ASTM D 570	0,09 %		
Permeabilidad al gas radón	SP Swedish Nat. Testing & Research Institute	5,7 x 10 ⁻¹² m ² /s		
Permeabilidad al gas metano	CSI Method	< 5 cc/m ² x 24h x atm		
Temperatura de aplicación		+5°C / +45°C		
Temperatura de servicio		-40°C / +80°C		
Emisiones de compuestos orgánicos volátiles (VOC)	ISO 16000-6	8 µg/m ³		
Clase de reacción al fuego	EN 13501-1	E		
Embalaje		2 rollos	1 rollo	1 rollo
Almacenamiento		En un lugar seco, protegido de los rayos UV, a una temperatura entre + 5 ° C y + 40 ° C. Se recomienda su uso dentro de los 12 meses		

*MD= longitudinal; CD= transversal

Riwega S.r.l. se reserva el derecho de modificar y / o actualizar los datos contenidos en este documento. La versión más reciente está disponible en la página web www.riwega.com. Este documento anula y sustituye a la versión anterior.