

GAE ST

Luft- und Winddichtungsprofil für Holzelemente
Riwega | eternitycomfort

Produktdatenblatt
vom: 06/02/2014
Art. 02045005 / 02045006
Rev.07 vom: 09/05/2022



Wesentliche Merkmale	GAE ST 125	GAE ST 250
Artikel	02045005	02045006
Material	LDPE / EPDM	
Farbe	Transparentes Blau / Schwarz	
Maße	125 mm x 25 m	250 mm x 25 m
LDPE-Folie Dicke	0,2 mm	
Brandverhalten (EN 13501-1)	Klasse F	
Wasserdichtheit (EN 1928)	Bestanden	
Wasserdampfdurchlässig (EN 1931-B)	Min.3,0x10 ⁶ s/m	
Schlagfestigkeit	Min.500 mm	
Gelenkkraft (EN 12317-2)	npd**	
Reißfestigkeit (EN 12311-2 Methode B)	Min. MD* 20 N/mm ² / CD* 20 N/mm ²	
Reißdehnung (EN 12311-2 Methode B)	Min. MD* 550% / CD* 600%	
Nagelriss (EN 12310-1)	Min. MD* 120N / CD* 120N	
Haltbarkeit - Wasserundurchlässigkeit nach künstlicher Alterung (EN 1296 / EN 1931)	Bestanden	
Haltbarkeit - Alkalibeständigkeit (EN 1847 / EN 1931)	Bestanden	
Widerstand gegen niedere Temperaturen (EN 495-5)	MLV -30°C	
Gefährliche Substanzen	Bestanden	
EPDM-Daten		
Abmessungen der Rohre	9 mm x 10 mm	
Dicke der Rohre	2 mm	
Dichte (ISO 2781)	0,3 g/cm ³ ±0,1	
Kompressionsset (50% Kompression) nach 22h / 23°C	7%	
Kompressionsset (50% Kompression) nach 22h / 70°C	36%	
Durchbiegung durch Kompression 25%	52 kN/m ²	
Durchbiegung durch Kompression 25%, Modifikation nach 168h / 70°C	4%	
Wasseraufnahme	4%	
Verpackung	Karton zu je 8 Rollen (200m)	Karton zu je 6 Rollen (150m)
Lagerung	An einem kühlen und trockenen Ort für max. 24 Monate lagerfähig	

*MD=längs, CD=quer / ** npd= no performance determined

Riwega GmbH behält sich das Recht vor, die in diesem Dokument enthaltenen Daten jederzeit zu verändern und/oder zu aktualisieren. Das aktualisierte Dokument kann auf der Website www.riwega.com eingesehen werden. Das vorliegende Dokument ersetzt alle vorhergehenden Versionen.