

Homogenes EVALON

Für Anschlüsse und Details des Evalon-Dämmsystems
Riwega | planus

Produktdatenblatt
vom: 26/09/2022
Rev.00

Artikel: Homogenes Evalon

Artikel: Homogenes Evalon in Streifen

Artikelcodes: PLA11021, PLA11022, PLA11023, PLA11051, PLA11052

Artikelcodes: PLA12051, PLA12052, PLA12053, PLA12054, PLA12055, PLA12056, PLA12057

Eigenschaften	Prüfverfahren	Wert				
Rollenlänge	-	25 m				
Rollenbreiten	-	PLA11021 1,05 m	PLA11022 1,55 m	PLA11023 2,00 m	PLA11051 1,05 m	PLA11052 1,55 m
Dicke	-	1,2 mm	1,2 mm	1,2 mm	1,5 mm	1,5 mm
Homogene Breite in Streifen	-	PLA12051 0,16 m	PLA12052 0,20 m	PLA12053 0,25 m	PLA12054 0,33 m	PLA12055 0,50 m
		PLA12056 0,66 m	PLA12057 0,75 m			
Homogene Dicke in Streifen	-	1,5 mm				
Wasserundurchlässigkeit	DIN V 20000-201 DIN V 20000-202 DIN EN 1928	≥ 400 kPa/72 h				
Reaktion bei Brandeinwirkung	EN ISO 11925-2 Klassifizierung nach DIN EN 13501-1	Klasse E				
Schälwiderstand der Fügenaht ^a	EN 12316-2	≥ 150 N/50 mm				
Schälwiderstand der Fügenaht ^a	EN 12317-2	≥ 400 N/50 mm				
Scherfestigkeit der Verbindungen ^a	DIN V 20000-201 DIN V 20000-202 EN 12317-2	Stanzen				
Reißfestigkeit Längs Quer	EN 12311-2 (B)	≥ 12,5 N/mm ² ≥ 12,5 N/mm ²				
Bruchdehnung Längs Quer	EN 12311-2 (B)	≥ 300 % ≥ 300 %				
Widerstand gegen stoßartige Belastung	EN 12691	≥ 300 mm				
Widerstand gegen statische Belastung	EN 12730	≥ 20 kg				
Weiterreißwiderstand	EN 12310-2	≥ 80 N				
Falzverhalten bei tiefen Temperaturen	EN 495-5	≤ -30 °C				
UV-Alterung	EN 1297	Erfüllt				
Widerstandsfähigkeit gegen Durchwurzelung	EN 13948	Erfüllt				

^aWarmluftschweißen

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.

Dieses Dokument wurde auf der Grundlage der italienischen Originalversion ins Deutsche übersetzt. Riwega GmbH ist nicht verantwortlich für fehlerhafte Übersetzungen, daher verweisen wir auf die Originalversion in italienischer Sprache, download unter www.riwega.com