

Evalon omogeneo

Per collegamenti e dettagli del sistema di isolamento Evalon
Riwega | planus

Scheda tecnica prodotto
del: 08/11/2021
Rev.00

Articolo: Evalon omogeneo

Codici articolo: PLA11021, PLA11022, PLA11023, PLA11051, PLA11052

Articolo: Evalon omogeneo in strisce

Codici articolo: PLA12051, PLA12052, PLA12053, PLA12054, PLA12055, PLA12056, PLA12057

Caratteristiche tecniche	Metodo di prova	Valore				
Articolo						
Lunghezza	-	25 m				
Larghezza	-	PLA11021 - 1,05 m	PLA11022 - 1,55 m	PLA11023 - 2,00 m	PLA11051 - 1,05 m	PLA11052 - 1,55 m
Spessore		1,2 mm	1,2 mm	1,2 mm	1,5 mm	1,5 mm
Larghezza omogeneo in strisce	-	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			
Spessore omogeneo in strisce	-	1,5 mm				
Impermeabilità all'acqua	DIN V 20000-201 DIN V 20000-202 DIN EN 1928	≥ 400 kPa/72 h				
Reazione al fuoco	EN ISO 11925-2 classificazione in conformità con DIN EN 13501-1	Classe E				
Resistenza alle lacerazioni ^a delle giunzioni	EN 12316-2	≥ 150 N/50 mm				
Resistenza al taglio ^a delle giunzioni	EN 12317-2	≥ 400 N/50 mm				
Resistenza al taglio ^a delle giunzioni	DIN V 20000-201 DIN V 20000-202 EN 12317-2	Punzonamento				
Resistenza alla rottura longitudinale trasversale	EN 12311-2 (B)	≥ 12,5 N/mm ² ≥ 12,5 N/mm ²				
Allungamento a rottura longitudinale trasversale	EN 12311-2 (B)	≥ 300 % ≥ 300 %				
Resistenza all'urto	EN 12691	≥ 300 mm				
Resistenza al carico statico	EN 12730	≥ 20 kg				
Resistenza alla lacerazione	EN 12310-2	≥ 80 N				
Flessibilità a freddo	EN 495-5	≤ -30 °C				
Invecchiamento UV	EN 1297	superata				
Resistenza alla penetrazione delle radici	EN 13948	superata				

^a aria calda di saldatura

Riwega S.r.l. si riserva la possibilità di modificare e/o aggiornare i dati riportati nella presente scheda tecnica. La scheda tecnica aggiornata è reperibile sul sito internet www.riwega.com. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce la precedente versione.