T-PE-Plan Aqua

Membrana per sigillatura di contenitori di acqua potabile
Riwega | planus

Scheda tecnica prodotto
del: 05/05/2021
Art: RT 815 150 U W A
Rev.01 del: 10/05/2021

Caratteristiche tecniche	Normativa di riferimento	Valore
Lunghezza	DIN EN 1848-2	20 m
Larghezza	DIN EN 1848-2	1,50 m
Spessore	DIN EN 1849-2	1,5 mm
Nomenclatura	SPEC 20000-202	BA-FPO/TPO-BV-1,5
Colore	-	Bianco
Difetti visibili	DIN EN 1850-2	Esente da difetti visibili
Rettilineità	DIN EN 1848-2	Superata
Massa per unità di area	DIN EN 1849-2	1500 g/m^2
Tenuta all'acqua	DIN EN 1928 (Metodo B)	400 kPa/72h
Resistenza all'impatto	DIN EN 12691	≥ 800 mm (Metodo A)
Esposizione ai liquidi chimici, inclusa l'acqua	DIN EN 1847	Impermeabile (Metodo A)
Reazione al fuoco	DIN EN ISO 11925-2	Classe E secondo DIN EN 13501-1
Resistenza alla diffusione del vapore	DIN EN 1931	μ=76.500
Resistenza alla trazione MD/CD*	DIN EN 12311-2	≥ 8 N/mm^2 (Metodo B)
Allungamento a rottura MD/CD*	DIN EN 12311-2	≥ 700 % (Metodo B)
Resistenza al carico statico	DIN EN 12730	≥ 20 kg
Resistenza allo strappo	DIN EN 12310-1	≥ 400 N
Esposizione al bitume	DIN EN 1548	Superata
Resistenza allo strappo della saldatura	DIN EN 12317-2	Fallimento oltre la saldatura
Resistenza alla lacerazione (chiodo)	DIN EN 12310-1	≥ 400 N

*MD=longitudinale; CD=trasversale.

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.