

DO 135 Top Stream



Hochdiffusionsoffene Dachbahn
Riwega | eternitycomfort

Produktdatenblatt

vom 06/02/2014

Art. 020101911 / TOP SK 020203131

Rev.11 vom 14/07/2025

Zusammensetzung	PP.PP.PP	 EN 13859-1/2
Film	PP	
Farbe	Grau	
Beständigkeit unter integrierter Photovoltaikanlage	No	
Rollenbreite / Rollenlänge	1,5 m / 50 m	 17-007 E1-Sd1-TR2
Rollengewicht	12 Kg	
Klassifizierung nach UNI-Norm 11470 (IT)	C	
Klassifizierung nach ZVDH (DE)	UDB - USB	
Klassifizierung nach Önorm B4119/B3661 (AT)	Typ I	
Klassifizierung nach SIA 232-1 (CH)	UD EB-NB wU-fU	
Konform mit der DTU (FR)	40.29	
Klassifizierung QB der CSTB (FR)	n°17-007 (E1Sd1TR2)	
Verfügbar in der TOP SK-Ausführung	Art. 020203131	

WESENTLICHE MERKMALE	PRÜFNORM	MAßEINHEIT	LEISTUNG
Flächengewicht	EN 1849-2	g/m ²	150 (±16)
Sd-Wert	EN 1931 / EN ISO 12572	m	0,03 (-0,02/+0,02)
Wasserdampfdurchlässigkeit	EN ISO 12572	g/m ² / 24h	ca.1000
Wassersäule	EN 20811	cm	>200
Schlagregentest	TU Berlin	-	Bestanden
Wasserdichtheit	EN 1928 (Met. A)	-	W1
Reißkraft MD*	EN 12311-1	N/50mm	290 (200-380)
Reißkraft CD*	EN 12311-1	N/50mm	250 (200-300)
Reißdehnung MD*	EN 12311-1	%	60 (40-120)
Reißdehnung CD*	EN 12311-1	%	80 (60-140)
Weiterreißwiderstand MD*	EN 12310-1	N	220 (150-290)
Weiterreißwiderstand CD*	EN 12310-1	N	245 (150-340)
Widerstand gegen Luftdurchgang	EN 12114	m3/m2*h*50Pa	0,010
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse	E
UV-Beständigkeit	-	Monate	2
Temperaturbeständigkeit	-	°C	-40 / +90
Dimensionale Stabilität MD/CD*	EN 1107-2	%	< 2
Temperatur Kaltbiegverhalten	EN 1109	°C	-40

Nach Künstlicher Alterung

Wasserdichtheit	EN 13859-1	-	W1
Reißkraft MD*	EN 13859-1	N/50mm	195 (100-280)
Reißkraft CD*	EN 13859-1	N/50mm	180 (100-260)
Reißdehnung MD*	EN 13859-1	%	30 (20-100)
Reißdehnung CD*	EN 13859-1	%	40 (30-120)

Dichte	EN 1849-1	Kg/m ³	238
Dicke	EN 1849-2	mm	0,6 (±0,09)
Dampfdiffusionswiderstandszahl [μ]	-	-	50
Wasserdampfdurchlässigkeitskoeffizient	-	Kg/m*s*Pa	4,8250*10-12
Wärmeleitfähigkeit [λ]	-	W/mK	0,22
Spezifische Wärmekapazität	-	J/KgK	1700

*MD= längs, CD= quer

Riwega GmbH behält sich das Recht vor die im vorliegenden technischen Datenblatt enthaltenen Daten jederzeit zu verändern und/oder zu aktualisieren. Das aktuelle Datenblatt kann auf der Webseite www.riwega.com eingesehen werden. Das vorliegende Datenblatt ersetzt alle vorhergehenden Versionen.