

USB Drenlam Diff Top SK

Dreidimensionale Polyethylen-Strukturmatte
Riwega | eternitycomfort

Produktdatenblatt

vom 15/04/2016
Art. 02064011
Rev.06 vom 30/06/2021

Zusammensetzung	PP. 3 Lagen + PP mit Rußanteil	 EN 13859 - 1/2
Film	PP	
Farbe	Schwarz	
Beständigkeit unter integrierter Photovoltaikanlage	Nein	
Rollenbreite	1,5 m	 10 years guarantee
Rollenlänge	24 m	
Rollengewicht	18 Kg	
Klassifizierung nach UNI-Norm 11470 (IT)	A	
Klassifizierung nach ZVDH (DE)	UDB-A / USB-A	
Klassifizierung nach Önorm B4119/B3661 (AT)	Typ I	
Konform mit der DTU (FR)	40.29	

WESENTLICHE MERKMALE	PRÜFNORM	MAßEINHEIT	LEISTUNG
Flächengewicht	EN 1849-2	g/m ²	500 (150+350) (±10g/m ²)
Hohlraumanteil	-	%	95
Sd-Wert	EN ISO 12572	m	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	300 (±30N/50mm)
Reißkraft CD*	EN 12311-1	N/50mm	190 (±30N/50mm)
Reißdehnung MD*	EN 12311-1	%	60 (±15%)
Reißdehnung CD*	EN 12311-1	%	70 (±15%)
Weiterreißwiderstand MD*	EN 12310-1	N	150 (±15N)
Weiterreißwiderstand CD*	EN 12310-1	N	190 (±15N)
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse	E
UV-Beständigkeit	-	Monate	3
Temperaturbeständigkeit	-	°C	-40 / +90
Schalldämmung	EN ISO 712-2	dB	ΔLW 28
Nach Künstlicher Alterung			
Wasserdichtheit	EN 1928 (Met. A)	-	W1
Reißkraft MD/CD*	EN 12311-1	N/50mm	280 / 175
Reißdehnung MD/CD*	EN 12311-1	%	40 / 30

Dichte	EN 1849-1	Kg/m ³	244 (200 + 44)
Dicke	EN 1849-2	mm	8,75 (0,75 + 8)
Dampfdiffusionswiderstandszahl [μ]	EN ISO 12572	-	27
Wasserdampfdurchlässigkeitskoeffizient	-	Kg/m*s*Pa	7,1481*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.