USB Protector Head FH 330

Hochdiffusionsoffene Unterdachbahn
Riwega | eternitycomfort

Produktdatenblatt
vom 01/06/2017
Art. 02050330 / TOP SK 02020330
Rev.09 vom 13/02/22024

Zusammensetzung	PP-composite	CE EN 13859-1
Film	UV 50 PUR	
Farbe	Grau	
Beständigkeit unter integrierter Photovoltaikanlage	Ja	
Rollenbreite	1,5 m / 3,0 m	
Rollenlänge	40 m	25 years guarantee
Rollengewicht	21 kg / 42 kg	
Klassifizierung nach UNI-Norm 11470 (IT)	A	
Klassifizierung nach ZVDH (DE)	UDB-A / USB-A	
Klassifizierung nach SIA 232/1 (CH)	UD AB-EB-NB	
Klassifizierung nach Önorm B4119/B3661 (AT)	Typ II	
Konform mit der DTU (FR)	40.29	
Verfügbar in der TOP SK-Ausführung	Art. 02020330	

WESENTLICHE MERKMALE	PRÜFNORM	MAßEINHEIT	LEISTUNG
Flächengewicht	EN 1849-2	g/m^2	340 (±10g/m2)
Sd-Wert	EN ISO 12572	m	0,1
Wasserdampfdurchlässigkeit	EN ISO 12572	g/m^2 / 24h	ca.200
Wassersäule	EN 20811	cm	> 800
Schlagregentest	TU Berlin	-	Bestanden
Wasserdichtheit	EN 1928 (Met. A)	-	W1
Reißkraft MD*	EN 12311-1	N/50mm	440 (±40N/50mm)
Reißkraft CD*	EN 12311-1	N/50mm	380 (±40N/50mm)
Reißdehnung MD*	EN 12311-1	%	50 (±20%)
Reißdehnung CD*	EN 12311-1	%	60 (±20%)
Weiterreißwiderstand MD*	EN 12310-1	N	390 (±30N)
Weiterreißwiderstand CD*	EN 12310-1	N	430 (±30N)
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse	E
UV-Beständigkeit	-	Monate	8
Temperaturbeständigkeit	-	°C	-40 / +120
Nach Künstlicher Alterung			
Wasserdichtheit	EN 1928 (Met. A)	-	npd**
Reißkraft MD/CD*	EN 12311-1	N/50mm	360 / 300 (±30N/50mm)
Reißdehnung MD/CD*	EN 12311-1	%	≥65

Dichte	EN 1849-1	Kg/m^3	243
Dicke	EN 1849-2	mm	1,4
Dampfdiffusionswiderstandszahl [μ]	EN ISO 12572	-	71
Wasserdampfdurchlässigkeitskoeffizient	-	Kg/m*s*Pa	2,7183*10-12
Wärmeleitfähigkeit [λ]	-	W/mK	0,22
Spezifische Wärmekapazität	-	J/KgK	1700

*MD= längs, CD= quer
**npd= no performance declared

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.