

Micro 100 Vario V20

Hygrosensible Dampfbremse
Riwega | eternitycomfort

Produktdatenblatt

vom 27/08/2014

Art. 02030144/020301440(3m)

Rev.11 vom 07/01/2025

Zusammensetzung	PET.PA		 EN 13984
Film	PA		
Farbe	Halbtransparentes Weiß		
Rollenbreite	1,5m		
Rollenlänge	50 m		
Rollengewicht	8 Kg		
Klassifizierung nach UNI-Norm 11470 (IT)	D		
Klassifizierung nach Onorm B4119/B3661 (AT)	Typ I		
Klassifizierung nach SIA 232-1 (CH)	VU		
Konform mit der DTU (FR)	31.2		
Verfügbar in der TOP SK-Ausführung	-		

WESENTLICHE MERKMALE	PRÜFNORM	MAßEINHEIT	LEISTUNG
Flächengewicht	EN 1849-2	g/m ²	100 (±10 g/m ²)
Sd-Wert	EN 1931	m	0,2-20
Wasserdampfdurchlässigkeit	EN ISO 12572	g/m ² / 24h	ca. 100-1
Wassersäule	EN 20811	cm	> 200
Wasserdichtheit	EN 13984 (EN1928 Met.A)	-	Bestanden
Reißkraft MD*	EN 12311-1	N/50mm	210 (±30N/50mm)
Reißkraft CD*	EN 12311-1	N/50mm	190 (±30N/50mm)
Reißdehnung MD*	EN 12311-1	%	35 (±15%)
Reißdehnung CD*	EN 12311-1	%	35 (±15%)
Weiterreißwiderstand MD*	EN 12310-1	N	59 (±25N)
Weiterreißwiderstand CD*	EN 12310-1	N	65 (±25N)
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse	E
UV-Beständigkeit	-	Monate	3
Temperaturbeständigkeit	-	°C	-40 / +100
Dauerhaftigkeit			
Künstliche Alterung	EN 1926	-	Bestanden
Alkalibeständigkeit	EN 13984 (EN1928 Met.A)	-	Bestanden

Dichte	EN 1849-1	Kg/m ³	333
Dicke	EN 1849-2	mm	0,30
Dampfdiffusionswiderstandszahl [μ]	EN ISO 12572	-	667-66667
Wasserdampfdurchlässigkeitskoeffizient	-	Kg/m*s*Pa	0,2894*10 ⁻¹² - 0,0029*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.