

# USB Micro Light



Dampfbremse  
Riwega | eternitycomfort

Produktdatenblatt

vom 06/02/2014

Art. 02030115 / 3M 020301150

Rev.08 vom 29/11/2021

Zusammensetzung	PP.PE.PP		 EN 13984
Film	PE		
Farbe	Gelb		
Rollenbreite	1,5 m	3,0 m	 10 years garantie
Rollenlänge	50 m		
Rollengewicht	9 Kg	18 Kg	
Klassifizierung nach UNI-Norm 11470 (IT)	D		
Klassifizierung nach SIA 232-1 (CH)	VU-VO G+R		
Klassifizierung nach Önorm B4119/B3661 (AT)	Typ I		
Konform mit der DTU (FR)	31.2		
Verfügbar in der TOP SK-Ausführung	-		

WESENTLICHE MERKMALE	PRÜFNORM	MAßEINHEIT	LEISTUNG
Flächengewicht	EN 1849-2	g/m <sup>2</sup>	120 (±10g/m <sup>2</sup> )
Sd-Wert	EN ISO 12572	m	10
Wasserdampfdurchlässigkeit	EN ISO 12572	g/m <sup>2</sup> / 24h	ca. 3
Wassersäule	EN 20811	cm	> 400
Wasserdichtheit	EN 13984 (EN1928 Met.A)	-	Bestanden
Reißkraft MD*	EN 12311-1	N/50mm	210 (±30N/50mm)
Reißkraft CD*	EN 12311-1	N/50mm	160 (±30N/50mm)
Reißdehnung MD*	EN 12311-1	%	60 (±15%)
Reißdehnung CD*	EN 12311-1	%	80 (±15%)
Weiterreißwiderstand MD*	EN 12310-1	N	180 (±15N)
Weiterreißwiderstand CD*	EN 12310-1	N	220 (±15N)
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse	E
UV-Beständigkeit	-	Monate	4
Temperaturbeständigkeit	-	°C	-40 / +100
<b>Dauerhaftigkeit</b>			
Künstliche Alterung	EN 1926	-	Bestanden
Alkalibeständigkeit	EN 13984 (EN1928 Met.A)	-	Bestanden

Dichte	EN 1849-1	Kg/m <sup>3</sup>	211
Dicke	EN 1849-2	mm	0,57
Dampfdiffusionswiderstandszahl [μ]	EN ISO 12572	-	17544
Wasserdampfdurchlässigkeitskoeffizient	-	Kg/m*s*Pa	0,0110*10 <sup>-12</sup>
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](http://www.riwega.com) eingesehen werden. Das vorliegende Datenblatt ersetzt alle vorhergehenden Versionen.