

# VSK Clear Light



Vollflächig klebende Dampfbremse, rutschfest  
Riwega | eternitycomfort

Produktdatenblatt

vom 12/12/2024

Art. Nr. 02065055

Rev.01 vom -

Zusammensetzung	PP / Special Coating	 EN 13984
Film	Special Coating	
Einsatzbereich	Decken / Wandmontage / geneigte Dächer	
Farbe	Semitransparentes Weiß	
Rollenbreite	1,5 m	
Rollenlänge	50m	
Rollengewicht	ca. 17 Kg	
Klassifizierung nach UNI-Norm 11470 (IT)	B	
Klassifizierung nach SIA 232 (CH)	VU-VO	
Klassifizierung nach DTU (FR)	31.2	

WESENTLICHE MERKMALE	PRÜFNORM	MAßEINHEIT	LEISTUNG
Flächengewicht einschließlich Liner	-	g/m <sup>2</sup>	175
Klebstoffmenge	-	g/m <sup>2</sup>	100
Vorgeschnittener Liner	-	cm	25+125
Sd-Wert	EN 1931	m	8
Wasserdampfdurchlässigkeit	EN ISO 12572	g/m <sup>2</sup> / 24h	ca. 3
Wassersäule	-	cm	npd**
Schlagregentest	TU Berlin	-	npd**
Wasserdichtheit	EN1928 Met.A	Klasse	W1
Reißkraft MD*	EN 1931	N/50mm	115 (±30 N/50mm)
Reißkraft CD*	EN 1931	N/50mm	80 (±30 N/50mm)
Reißdehnung MD*	ISO 527-3	%	70
Reißdehnung CD*	ISO 527-3	%	80
Weiterreißwiderstand MD*	EN 12310-1	N	60
Weiterreißwiderstand CD*	EN 12310-1	N	80
Peel strength 90°	EN ISO 29862	N/25mm	12
Brandverhalten	EN ISO 11925-2	Klasse	E
UV-Beständigkeit	-	Monate	3
Temperaturbeständigkeit	-	°C	-40 / +100
Verarbeitungstemperature	-	°C	-5 / +40
Einsatz als temporärer Wetterschutz	-	Wochen	4
<b>Dauerhaftigkeit</b>			
Künstliche Alterung	EN 1926	-	npd**
Alkalibeständigkeit	EN 13984 (EN1928)	-	npd**

Dichte	EN 1849-1	Kg/m <sup>3</sup>	784
Dicke	EN 1849-2	mm	0,27
Dampfdiffusionswiderstandszahl [μ]	EN ISO 12572	-	29629
Wasserdampfdurchlässigkeitskoeffizient	-	Kg/m <sup>2</sup> s*Pa	0,0072*10 <sup>-12</sup>
Wärmeleitfähigkeit [λ]	-	W/mK	0,22
Spezifische Wärmekapazität	-	J/KgK	1700

\*MD= längs, CD= quer

\*\*npd=no performance determined

Max.12 Monate, trocken und geschützt vor UV-Strahlen. Lagertemperatur: +10 °C / +35 °C

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.