

DS 48 1100 PP / DS 48 1100 PP TOP SK

Bitumendampfsperre
Riwega | eternitycomfort

Rev.05

Produktdatenblatt

vom 06/02/2014
Art. 02064005
vom 28/03/2024

Zusammensetzung	PET.Bitumen - PP	 EN 13859-1
Klebstoff TOP SK	Acrylic	
Farbe	Blau / Weiß	
Rollenbreite	1,0 m	
Rollenlänge	25 m	
Rollengewicht	29 Kg	
Klassifizierung nach UNI-Norm 11564 (IT)	P / SR2 / A	
Klassifizierung nach ZVDH (DE)	UDB	
Verfügbar in der TOP SK-Ausführung	Art.02064020	

WESENTLICHE MERKMALE	PRÜFNORM	MAßEINHEIT	LEISTUNG
Flächengewicht	EN 1849-2	g/m ²	1100
Sd-Wert	EN ISO 12572	m	152
Wasserdampfdurchlässigkeit	EN ISO 12572	g/m ² / 24h	ca.0,28
Wasserdichtheit	EN 13859-1	-	W1
Reißkraft MD*	EN 12311-1	N/50mm	700 (±15%)
Reißkraft CD*	EN 12311-1	N/50mm	440 (±15%)
Reißdehnung MD*	EN 12311-1	%	35-55 (±15%)
Reißdehnung CD*	EN 12311-1	%	45-65 (±15%)
Weiterreißwiderstand MD*	EN 12310-1	N	220 (±15%)
Weiterreißwiderstand CD*	EN 12310-1	N	230 (±15%)
Dimensionale Stabilität	EN 13859-1	%	-0,5 < ΔL < 0,5
Flexibilität bei niedrigen Temperaturen	EN 13859-1	°C	-40
UV-Beständigkeit	-	Monate	4
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse	E

Dichte	EN 1849-1	Kg/m ³	1000
Dicke	EN 1849-2	mm	1,1
Dampfdiffusionswiderstandszahl [μ]	EN ISO 12572	-	138000
Wasserdampfdurchlässigkeitskoeffizient	-	Kg/m ² s*Pa	0,0014*10 ⁻¹²
Wärmeleitfähigkeit [λ]	-	W/mK	0,17
Spezifische Wärmekapazität	-	J/KgK	840

*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.