

# PRODUKTDATENBLATT



**E 4 SK wf**



**Zertifikat Nr. :** 1119-CPR-14153 und 1119-CPR - 14152  
**Leistungserklärung :** DOP n° WPBDE470

**SOPREMA GmbH**  
 Am Arlandgrund 2 / Top B004  
 8045 GRAZ  
 ÖSTERREICH  
 Tel : +43 316 670 223  
 Fax : +43 316 670 223 - 20  
**E-Mail :** [info@soprema.at](mailto:info@soprema.at)  
**Web :** [www.soprema.at](http://www.soprema.at)

**Artikel Nr.** 00103067  
**Produkt** Elastomerbitumenbahnen mit Kombinationseinlage  
**Oberseite** Folie  
**Unterseite** Silica

**Anforderung** EN 13707 / Önorm B 3660 und B3656  
 EN 13969 / Onorm B 3665 und B3655

**Anwendung** Bitumenbahnen mit Trägereinlage für Dachabdichtungen

**Verarbeitung** xxxxxxxxxxxx  
**Verpackung** 18 rollen zu je 8 m x 1 m = 144 m<sup>2</sup> je Palette

Produkteigenschaften	Prüfverfahren Önorm/EN	Einheit	Werte
Rollenlänge	EN 1848-1	m	8
Rollenbreite	EN 1848-1	m	1
Geradheit	EN 1848-1	mm	< 20
Flächenbezogene Masse	EN 1849-1	kg/m <sup>2</sup>	5,4 ± 5 %
Dicke	EN 1849-1	mm	4,1 (± 0,1)
Wasserdichtheit (Verfahren B – 10kPa)	EN 1928	kPa	bestand
Verhalten bei einem Brand von außen (1)	EN 13501-5	Klasse	F <sub>ROOF</sub> (t1,t2,t3,t4)
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse	E
Scherfestigkeit der Fügenaht	EN 12317-1	N/50mm	750 ± 150
Höchstzugkraft längs / quer	EN 12311-1	N/50mm	750 ± 150 / 750 ± 150
Dehnung bei Höchstzugkraft	EN 12311-1	%	≥ 2 / ≥ 2
Widerstand gegen stoßartige Belastung	EN 12691	mm	NR
Widerstand gegen statische Belastung	EN 12730	kg	NR
Widerstand gegen Weiterreißen längs / quer	EN 12310-1	N	200 ± 50
Dimensionstabilität	EN 1107-1	%	< 0.1
Kaltbiegeverhalten	EN 1109	°C	- 25 ± 5
Wärmestandfestigkeit	EN 1110	°C	90 ± 10
Verhalten bei künstlicher Alterung nach Wärmelagerung – Kaltbiegeverhalten	EN 1296 EN 1109	°C	NR
Verhalten bei künstlicher Alterung nach Wärmelagerung – Wärmestandfestigkeit	EN 1296 EN 1110	°C	NR
Klebehaftung	Onorm B 3648	N/30 mm	≥ 20

NR = No Requirement

Anmerkung 1 : Die Bestimmung des Verhaltens bei Brand von außen ist eine Systemprüfung, die von Systemkomponenten beeinflusst.