

PRODUKTDATENBLATT



E KV 4K



Zertifikat Nr. :1119-CPR-14151 ; 1119-CPR-14153 ; 1119-CPR-14152
 Leistungserklärung : DOP n°WPBDE420

SOPREMA GmbH
 Am Arlandgrund 2 / Top B004
 8045 GRAZ
 ÖSTERREICH
 Tel : xxxxxxxxxxxxxxxx
 Fax : xxxxxxxxxxxxxxxx
 E-Mail : xxx@soprema.com
 Web : www.soprema.com

Artikel Nr. 00103063
Produkt Polymerbitumenbahn mit Kunststoffvlieseinlage
Oberseite Talkum
Unterseite Folie

Anforderung EN 13707 / Önorm B 3660
 EN 13970 / Önorm B 3666
 EN 13969 / Önorm B 3665

Anwendung Bitumenbahnen mit Trägereinlage für Dachabdichtungen
 Bitumen-Dampfsperrbahnen
 Bitumenbahnen für die Bauwerksabdichtung gegen Bodenfeuchte und Wasser

Verarbeitung Flämm- / Schweißverfahren
 Längsnähte mind. 8 cm, Quernähte (kopfstöße) mind. 10 cm überlappt

18 rollen zu je 8 m x 1 m = 144 m² 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 ²	5,0 ± 5 %
Dicke	EN 1849-1	mm	4,2 (± 0,2)
Wasserdichtheit (Verfahren B – 10 kPa)	EN 1928	-	bestanden
Verhalten bei einem Brand von außen (1)	EN 13501-5	Klasse	F _{ROOF} (t1,t2,t3,t4)
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse	E
Scherfestigkeit	EN 12317-1	N	700 (± 200)
Höchstzugkraft längs / quer	EN 12311-1	N/50mm	900 (± 200) / 900 (± 200)
Höchstzugkraftdehnung längs / quer	EN 12311-1	%	40 (± 10) / 40 (± 10)
Widerstand gegen stoßartige Belastung	EN 12691	mm	2000
Widerstand gegen statische Belastung	EN 12730	kg	20
Widerstand gegen Weiterreißen längs / quer	EN 12310-1	N	300 (± 50) / 300 (± 50)
Dimensionstabilität längs / quer	EN 1107-1	%	0,4 (± 0,1)
Kaltbiegeverhalten	EN 1109	°C	-20 (± 5)
Wärmestandfestigkeit	EN 1110	°C	110 (± 10)
Kaltbiegeverhalten nach Künstlicher Alterung	EN 1296 EN 1109	°C	NR
Verhalten bei künstlicher Alterung Wasserdampfdurchlässigkeit Änderung gegenüber nicht gealterter Probe	EN 1296 EN 1931	%	< 150 l

NR = No Requirement

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

PRODUKTDATENBLATT



E KV 5K



Zertifikat Nr. : 1119-CPR-14151 ; 1119-CPR-14153 ; 1119-CPR-14152
Leistungserklärung : DOP n° WPBDE390

SOPREMA GmbH
 Am Arlandgrund 2 / Top B004
 8045 GRAZ
 ÖSTERREICH
 Tel : xxxxxxxxxxxxxxxx
 Fax : xxxxxxxxxxxxxxxx
E-Mail : xxx@soprema.com
Web : www.soprema.com

Artikel Nr.	103060
Produkt	Polymerbitumenbahn mit Kunststoffvliesseinlage
Oberseite	Talkum
Unterseite	Folie
Anforderung	EN 13707 / Önorm B 3660 und B 3657 EN 13970 / Önorm B 3666 EN 13969 / Önorm B 3665
Anwendung	Bitumenbahnen mit Trägereinlage für Dachabdichtungen Bitumen-Dampfsperbahnen Bitumenbahnen für die Bauwerksabdichtung gegen Bodenfeuchte und Wasser
Verarbeitung	xxxxxxxxxxxx
Verpackung	18 rollen zu je 7,5 m x 1 m = 135 m ² je Palette

	Prüfverfahren Önorm/EN	Einheit	Werte
Rollenlänge	EN 1848-1	m	7.5
Rollenbreite	EN 1848-1	m	1
Geradheit	EN 1848-1	mm	< 20
Flächenbezogene Masse	EN 1849-1	kg/m ²	6.5 ± 5 %
Dicke	EN 1849-1	mm	5.2 ± 0.2
Wasserdichtheit (Verfahren B – 10 kPa)	EN 1928	-	bestand
Verhalten bei einem Brand von außen (1)	EN 13501-5	Klasse	F _{ROOF} (t1,t2,t3,t4)
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse	E
Scherfestigkeit	EN 12317-1	N	700 ± 200
Höchstzugkraft längs / quer	EN 12311-1	N/50mm	900 ± 200 / 900 ± 200
Höchstzugkraftdehnung längs / quer	EN 12311-1	%	40 ± 10 / 40 ± 10
Widerstand gegen stoßartige Belastung	EN 12691	mm	2000
Widerstand gegen statische Belastung	EN 12730	kg	20
Widerstand gegen Weiterreißen längs / quer	EN 12310-1	N	300 ± 50 / 300 ± 50
Dimensionstabilität längs / quer	EN 1107-1	%	0.4 ± 0.1
Kaltbiegeverhalten	EN 1109	°C	-20 ± 5
Wärmestandfestigkeit	EN 1110	°C	110 ± 10
Künstlicher Alterung	EN 1296 EN 1109	°C	NR
Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 1931	m	≥ 100

NR = No Requirement

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