

PRODUKTDATENBLATT



ALGV 4K



Zertifikat Nr. : NR
Leistungserklärung : DOP n° WPBEX106

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. 00103070
Produkt Bitumen- Dampfsperrbahnen mit Aluminiumeinlage
Oberseite Talkum
Unterseite Folie

Anforderung EN 13970 / Önorm B 3666 und B3653

Anwendung Bitumen Dampfsperrbahnen

Verarbeitung xxxxxxxxxxxxxx
Verpackung 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	5,5 ± 5 %
Dicke	EN 1849-1	mm	4 ± 0.2
Wasserdichtheit (Verfahren B – 2 kPa)	EN 1928	kPa	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 der Fügenaht	EN 12317-1	N/50mm	NR
Höchstzugkraft längs / quer	EN 12311-1	N/50mm	550 ± 150 / 400 ± 100
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	75 ± 25 / 75 ± 25
Maßhaltigkeit	EN 1107-1	%	≤ 0.1
Kaltbiegeverhalten	EN 1109	°C	≤ + 5
Wärmestandfestigkeit	EN 1110	°C	>70
Wasserdichtheit nach künstlicher Alterung Änderung gegenüber nicht gealterter Probe	EN 1296 EN 1931	%	< 50
Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 1931	m	≥ 1000

NR = No Requirement

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

PRODUKTDATENBLATT



E ALGV 4K



Zertifikat Nr. :1119-CPR-14151
 Leistungserklärung : DOP n°WPBDE460

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. 00103066
Produkt Bitumen- Dampfsperrbahnen mit Aluminiumeinlage
Oberseite Talkum
Unterseite Folie

Anforderung EN 13970 / Önorm B 3666 und B 3653

Anwendung Bitumen Dampfsperrbahnen

Verarbeitung xxxxxxxxxxxxxxxx
Verpackung 18 rollen zu je 10 m x 1 m = 180 m² je Palette

Produkteigenschaften	Prüfverfahren Önorm/EN	Einheit	Werte
Rollenlänge	EN 1848-1	m	10
Rollenbreite	EN 1848-1	m	1
Geradheit	EN 1848-1	mm	< 20
Flächenbezogene Masse	EN 1849-1	kg/m ²	5.2 ± 5 %
Dicke	EN 1849-1	mm	4.0 ± 0.2
Wasserdichtheit (Verfahren B – 2 kPa)	EN 1928	kPa	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 der Fügenaht	EN 12317-1	N/50mm	NR
Höchstzugkraft längs / quer	EN 12311-1	N/50mm	550 ± 150 / 400 ± 100
Dehnung bei Höchstzugkraft	EN 12311-1	%	≥ 2 / ≥ 2
Widerstand gegen stoßartige Belastung	EN 12691	mm	400
Widerstand gegen statische Belastung	EN 12730	kg	5
Widerstand gegen Weiterreißen längs / quer	EN 12310-1	N	100 ± 25 / 125 ± 25
Maßhaltigkeit	EN 1107-1	%	≤ 0.1
Kaltbiegeverhalten	EN 1109	°C	-20 ± 5
Wärmestandfestigkeit	EN 1110	°C	110 ± 10
Wasserdichtheit nach künstlicher Alterung Änderung gegenüber nicht gealterter Probe	EN 1296 EN 1931	%	< 50
Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 1931	m	≥ 1000

NR = No Requirement

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