

# 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](mailto:xxx@soprema.com)  
Web : [www.soprema.com](http://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 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>	5,5 ± 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 <sub>ROOF</sub> (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](mailto:xxx@soprema.com)  
Web : [www.soprema.com](http://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 m<sup>2</sup> 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 <sup>2</sup>	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 <sub>ROOF</sub> (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.