

E KV 4K WF



Zertifikat Nr. :1119-CPR-14152 und 1119-CPR-14153
Leistungserklärung : DOP n°WPBDE410

Artikel Nr.	00103062
Produkt	Elastomerbitumenbahn mit Kunststoffvliesseinlage
Oberseite	Sand
Unterseite	Folie
Anforderung	EN 13707 / Önorm B 3660 und B 3657 EN 13969 / Önorm B 3665 Entwurf / Önorm B 3655
Anwendung	Bitumenbahnen mit Trägereinlage für Dachabdichtungen Bitumenbahnen für die Bauwerksabdichtung gegen Bodenfeuchte und Wasser
Verarbeitung	Flämm- / Schweißverfahren Längsnähte mind. 8 cm, Quernähte (kopfstöße) mind. 10 cm überlappt
Verpackung	18 Rollen zu je 8 m x 1 m = 144 m ² 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	5.2 (± 5 %)
Dicke	EN 1849-1	mm	4.2 (± 0.2)
Wasserdichtheit (Verfahren B – 10 kPa)	EN 1928	-	bestanden
Verhalten bei einem Brand von außen (Anmerkung 1)	EN 13501-5	Klasse	F _{ROOF} (t1,t2,t3,t4)
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse	E
Scherfestigkeit	EN 12317-1	N	900 (± 200)
Höchstzugkraft längs / quer	EN 12311-1	N/50mm	1000 (± 200) / 900 (± 200)
Dehnung bei Höchstzugkraft 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)
Dimensionsstabilität längs / quer	EN 1107-1	%	0.4 (± 0.1)
Widerstand gegen Durchwurzelung	pr EN 13948	-	ja
Kaltbiegeverhalten	EN 1109	°C	-20 (± 5)
Wärmestandfestigkeit	EN 1110	°C	110 (± 10)
Kaltbiegeverhalten nach Künstlicher Alterung	EN 1296 EN 1109	°C	NR
Wärmestandfestigkeit nach Künstlicher Alterung	EN 1296 EN 1110	°C	NR

NR = No Requirement

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

Version: 04/2015

SOPREMA GmbH

Harter Süd Straße 12 | A-8075 Hart bei Graz | Tel. +43 577022 200
Johann Petrak Gasse 4 | A-1110 Wien | Tel. +43 577022 300
info@soprema.at | www.soprema.at