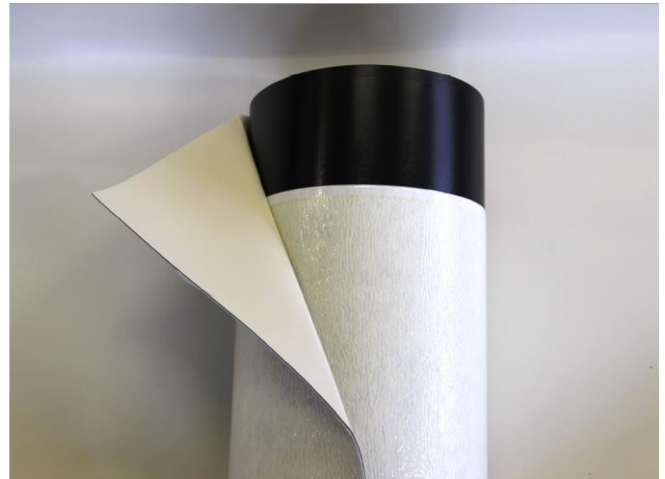


Produktbeschreibung:

FLAGON PREMIO Stick 180 DE (DE/E1 FPO-BV-E-GV-K-PV-SK-1,8) ist eine Kunststoffbahn aus modifiziertem Polyolefin FPO nach UNI EN ISO 9001 und UNI EN ISO 14001, hergestellt im Koextrusionsverfahren in zweifarbiger Ausführung sandgrau/schwarz, mit einer Trägereinlage aus Spezialglasvlies und unterseitiger Polyestervlieskaschierung mit Selbstklebeschicht. Weitere Funktionsschichten und Zubehör können mit Produkten, die von SOPREMA-FLAG hergestellt oder zugelassen sind, verwendet werden.



Lieferform

Breiten/Rollenanzahl/m²/Artikelnummer:
Länge: 15 m
1,60 m / 12 Stk / 288 m² / 00109899
(beidseitiger 6cm Schweißrand)

Einsatzgebiet

- Dach- und Bauwerksabdichtung
- für Abdichtungen lose verlegt und verklebt
- unter Auflast
- unter Begrünung, extensiv und intensiv gemäß DIN 18531-2
- begehbare Beläge
- befahrbare Beläge

Verarbeitung

Die Verlegung der Bahnen erfolgt gemäß Herstellervorschrift (auf Anfrage erhältlich). Vor der Nahtfüugung zur Herstellung der Abdichtung müssen mindestens einmal täglich Schweißproben zur Überprüfung des Schälwiderstandes durchgeführt werden. Die Nahtfüugung erfolgt ausschließlich durch Warmgasverschweißung.

Zur Verarbeitung muss eine Luft- und Untergrundtemperatur von mind. +10 °C beziehungsweise max. +30 °C vorherrschen.

Technische Eigenschaften

- widerstandsfähig gegen Witterungseinflüsse und UV-Strahlen
- wurzel- und rhizomfest
- kälteflexibel
- optimale Schweißfähigkeit
- hohe Widerstandsfähigkeit gegen mechanische Beanspruchungen
- chlor-, weichmacher- und schwermetallfrei
- shatteringresistent*
- dämmstoffneutral und bitumenverträglich

Systemzubehör

- FLAGON EP/S unverstärkte Bahn für Detailausbildungen
- Formteile (Ecken, Rohr- und Blitzschutzeinfassungen)
- FLAGON FPO Reiniger
- FLAGON Flexocol FPO Kontaktklebstoff
- FLAGON Verbundblech FPO
- FLAGON Flexocol TPO Primer

Lagerung, Transport & Haltbarkeit

Die Lagerung der Rollen muss liegend auf einem ebenen Untergrund erfolgen. Die Paletten dürfen nicht übereinander gelagert werden! Für die Dauer der Lagerung vor Sonneneinstrahlung, Hitze und Feuchtigkeit (Regen, Schnee, usw.) schützen. Die maximale Lagerzeit beträgt 12 Monate.

Kennzeichnungen

- Dachbahn gemäß EN 13956 und EN 13967
- DIN V 20000-201 und DIN V 20000-202
- Brandeinwirkung gemäß EN 13501-1 Klasse E
- UNI EN ISO 9001 und UNI EN ISO 14001
- Zertifizierungsnummer
- WPK 1085-CPD-0011
- WPK 1085-CPD-0037

Entsorgung

Die Entsorgung erfolgt über Interseroh.

Hersteller/Werk

SOPREMA srl
Via Industriale dell'Isola 3
I-24040 Chignolo d'Isola (BG)
Italien

*Prüfergebnisse und Auswertungen bei der AWT anfordern.

FLAGON PREMIO Stick 180 DE

Technische Kennzahlen

	Anforderungen	WPK-Wert	Prüfmethode
Sichtbare Mängel	frei von sichtbaren Mängeln	bestanden	EN 1850-2
Geradheit (mm)	< 50	≤ 10	EN 1848-2
Planlage (mm)	< 10	< 10	EN 1848-2
Dicke (mm)	1,8 (-5% / +10%)	1,8 + ca. 1mm Vlies (-5% / +10%)	EN 1849-2
Gewicht (kg/m ²)	k.A.	2,35 (-5% / +10%)	EN 1849-2
Wasserdichtheit	bestanden	bestanden	EN 1928 Verfahren B
Wasserdichtheit	400kPa / 72h	400kPa / 72h	DIN V 20000-201 / EN 1928
Widerstandsfähigkeit gg. Flugfeuer und strahlende Wärme	k.A.	BROOF(t1) Erfüllt für von Flag geprüfte Dachaufbauten	ENV 1187 / DIN 4102-7
Widerstand bei Hagelschlag (m/s) - Starre Unterlage - Flexible Unterlage	k.A. k.A.	≥ 25 ≥ 33	EN 13583
Brandverhalten	Klasse E	Klasse E	EN 13501-1
Fügenreiße (N/50mm) - Schälwiderstand - Scherwiderstand	k.A. Abriss außerhalb der Füge-naht	≥ 200 ≥ 490	EN 12316-2 EN 12317-2
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	k.A.	circa 165.000	EN 1931
Höchstzugkraft (N/50mm) (rechteckiges Prüfstück)	≥ 500 längs ≥ 500 quer	≥ 800 ≥ 800	EN 12311-2 Verfahren A
Dehnung bei Höchstzugkraft (%) (rechteckiges Prüfstück)	≥ 2 längs ≥ 2 quer	≥ 350 ≥ 350	EN 12311-2 Verfahren A
Widerstand gegen stoßartige Belastung (mm) Weiche Unterlage	≥ 300	≥ 900	EN 12691
Widerstand gegen statische Belastung (kg)	k.A.	≥ 20	EN 12730
Wurzelfestigkeit nach FLL Verfahren		In Prüfung	prEN 13948 FLL 2002
Maßhaltigkeit (%)	≤ 1,0	≤ 0,1	EN 1107-2
Falzverhalten bei tiefer Temperatur (°C)	≤ - 20	≤ - 30	EN 495-5
UV - Bestrahlung	k.A.	Klasse 0 erfüllt (>5000h)	EN 1297
Weiterreißwiderstand (N)	k.A.	≥ 300	EN 12310-2



Kennnummer Zertifizierungsstelle: 1085

SOPREMA GmbH

Mallastr. 59 • D-68219 Mannheim • Telefon +49 621 73 60 30 • Fax +49 621 73 60 444
Email info@soprema.de • Internet www.soprema.de