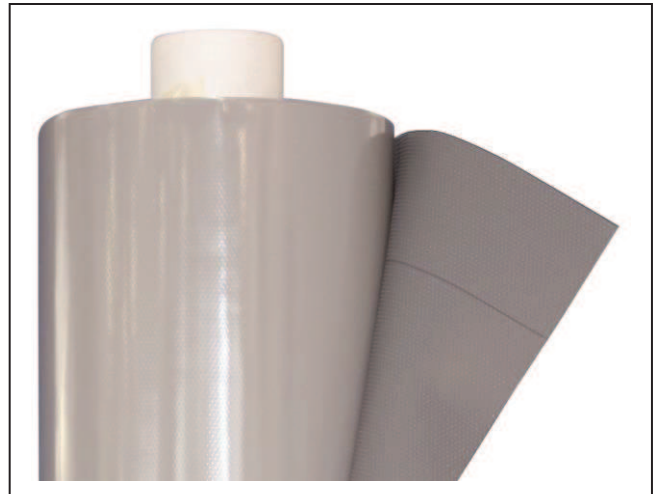


Produktbeschreibung:

FLAGON SV 180 (DE/E1 PVC-P-NB-E-GV-1,8) ist eine PVC-Kunststoffbahn nach UNI EN ISO 9001 und UNI EN ISO 14001, hergestellt im Koextrusionsverfahren in zweifarbiger Ausführung hellgrau/dunkelgrau, mit einer Trägereinlage aus Glasvlies.

Weitere Funktionsschichten und Zubehör können mit Produkten, die von SOPREMA-FLAG hergestellt oder zugelassen sind, verwendet werden.



Lieferform

Länge: 20 m

Breiten/Rollenanzahl/m²/Artikelnummer:
2,10 m / 14 Stk / 588 m² / 50876

Einsatzgebiet

- Dachabdichtung
- für Dachabdichtungen lose verlegt
- unter Auflast
- unter Begrünung, extensiv und intensiv
- begehbare Beläge
- befahrbare Beläge

Verarbeitung

Die Verlegung der Bahnen erfolgt gemäß Herstellervorschrift (auf Anfrage erhältlich). Die Nahtfugung erfolgt vorzugsweise durch Warmgasverschweißung.

Vor der Nahtfugung zur Herstellung der Abdichtung müssen mindestens einmal täglich Schweißproben zur Überprüfung des Schälwiderstandes durchgeführt werden.

Bei Begrünungen müssen die Längs- und Quernähte mit Flüssigfolie versiegelt werden.

Technische Eigenschaften

- widerstandsfähig gegen Witterungseinflüsse und UV-Strahlen
- wurzel- und rhizomfest kälteflexibel
- diffusionsfähig
- optimale Schweißfähigkeit hohe Widerstandsfähigkeit gegen mechanische Beanspruchungen
- hohe Durchschlagfestigkeit

Systemzubehör

- FLAGON S, unverstärkte Bahn für Detailausbildungen
- Formteile (Ecken, Rohr- und Blitzschutzeinfassungen)
- FLAGON PVC Reiniger
- FLAG THF Quellschweißmittel
- FLAG PVC Nahtversiegelung
- FLAG Flexocol V Kontaktklebstoff
- FLAG Verbundblech PVC

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. Während der kalten Jahreszeit ist das Material vor der Verarbeitung mind. 12 Stunden bei >+5°C zu lagern.

Kennzeichnungen

- Dachbahn gemäß EN 13956 DIN V 20000-201
- Brandeinwirkung gemäß EN 13501-1 Klasse E
- UNI EN ISO 9001 und UNI EN ISO 14001
- Zertifizierungsnummer WPK 1085-CPD-0010

Entsorgung

Die Entsorgung erfolgt über Interseroh.

Hersteller/Werk

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

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 (-5% / + 10%) | EN 1849-2 |
| Gewicht (kg/m ²) | k.A. | 2,34 (-5% / + 10%) | EN 1849-2 |
| Wasserdichtheit | bestanden | bestanden | EN 1928 Verfahren B |
| Wasserdichtheit | 400 kPa/72h | 400 kPa/72h | DIN V 20000-201 / EN 1928 |
| Brandverhalten | Klasse E | Klasse E | EN 13501-1 |
| Fügenreihe (N/50mm) - Schälwiderstand - Scherwiderstand | k.A. Abriss außerhalb der Füge-naht | ≥ 200 ≥ 640 | EN 12316-2 EN 12317-2 |
| Wasserdampfdurchlässigkeit (μ) | k.A. | circa 24.000 | EN 1931 |
| Zugfestigkeit (N/mm ²) (rechteckiges Prüfstück) | ≥ 8,0 | ≥ 9,0 | EN 12311-2 Verfahren B |
| Zugdehnung (%) (rechteckiges Prüfstück) | ≥ 150 | ≥ 200 | EN 12311-2 Verfahren A |
| Widerstand gegen stoßartige Belastung (mm) | ≥ 300 | ≥ 900 | EN 12691 |
| Widerstand gegen statische Belastung (kg) | k.A. | ≥ 20 | EN 12730 |
| Wurzelfestigkeit nach FLL Verfahren | | bestanden (04/08) | prEN 13948 FLL 2002 |
| Maßhaltigkeit (%) | ≤ 0,5 | ≤ 0,1 | EN 1107-2 |
| Falzverhalten bei tiefer Temperatur (°C) | ≤ - 20 | ≤ - 25 | EN 495-5 |
| UV - Bestrahlung | k.A. | Klasse 0 | EN 1297 |
| Weiterreißwiderstand (N) | k.A. | ≥ 160 | EN 12310-2 |



Kennnummer Zertifizierungsstelle: 1085