Unterdachbahnen

Stamisol
Safe One

Diffusionsoffene Membran für den Einsatz unter Photovoltaikanlagen auf dem Dach

Stamisol Safe One bietet mit seiner sehr hohen Temperaturbeständigkeit bis 250 °C. eine hohe Sicherheit unter Photovoltaik-Modulen. Damit erlangen Sie ausreichende Sicherheitsreserven auch bei starker Hitzeeinwirkung für eine zuverlässige Dachabdichtung und Wetterschutz mit einer umfassenden Garantie von 10 Jahren.

Anwendungen

- Flachgeneigte Dächer ≥ 15°
- Anforderung Unterdach-Kategorien Gebäudehülle Schweiz: Für erhöhte Beanspruchung
- Speziell für Photovoltaikanlagen aufgrund Hitzebeständigkeit bis 250 °C.

Vorteile

- Zuverlässige Abdichtung der Gebäudehülle auch bei sehr hoher Temperatureinwirkung
- Dauerhaft UV-resistent
- Nachhaltiger Schutz während der gesamten Lebensdauer der Abdeckung
- Wasser- und schlagregendicht
- Diffusionsoffen zur kontinuierlichen Restentfeuchtung des Baukörpers
- Umfassende 10 Jahres-Garantie (siehe Urkunde Seite 35)

Vorteile Verlegung

- Komplettsystem aus Membran, perfekt aufeinander abgestimmter Verklebung und Zubehör zur Detailausbildung
- Anschlussverklebung auch an andere Stamisol Unterdachbahnen möglich
- Das geringe Gewicht, die hohe Flexibilität und Robustheit sowie eine einfache Reinigung und hohe Kratzfestigkeit machen Stamisol Safe One sehr verlegefreundlich und effizient
- Sichere Abdichtung der Gebäudehülle auch im Notfall: UV-beständig, Montage der PV Module muss innerhalb von 6 Monaten erfolgen

Farben

Schwarz

	Technische Daten	Normen
Träger	Glasgewebe	
Beschichtung	Elastomer	
Gesamtgewicht	310 g/m²	
Rollenbreite	265 cm	
Rollenlänge	20 m	
	Kenndaten Membran	
Reissfestigkeit (längs/quer) — Vor Alterung — Nach 90 Tagen bei 70 °C und 5.000 h UV	 1600/2000 N/5 cm 1300/1300 N/5 cm	 EN 13859-2 EN 12311-1
Nagelausreissfestigkeit (längs/quer)	240/240 N	EN 12310-1
S_D-Wert	≈ 0,18 m	EN ISO 12572-C
Widerstand gegen Wasserdurchgang — Vor Alterung — Nach 90 Tagen bei 70 °C und 5.000 h UV	 W1 W1	 EN 13859/2 EN 1928
	C	
	Brennverhalten	
Brandklasse	VKF 6q.3 / RF1 VKF Technische Auskunft N° 30809	SN 198898
Euroklasse	A2-s1,d0	EN 13501-1
Verbrennungswärme PCS	< 3,0 MJ/kg	EN ISO 1716
	Freibewitterungsfähigkeit	
Wasserdruckprüfung	700 cm	EN ISO 20811
Freibewitterungszeit	UV-beständig, Montage der PV-Module muss innerhalb von 6 Monaten erfolgen	
Maximale Einsatztemperaturen	- 40 °C/+ 250 °C	
	eco-bau Bewertung	
— Gut geeignet für Minergie (A-/P-)Eco — Entspricht 2. Priorität Eco-BKP	Eco 2	
	Managementsysteme	
Qualität		ISO 9001
Umwelt		ISO 14021
	Zertifizierungen, Labels, Garantien	
Garantie 10 Jahre	WUFI Listung www.wufi.de	Konform mit SIA 232-2 (Schweiz)

(*) 100 % des Wertes erzielt bei Umgebungstemperatur und unter trockenen Verhältnissen. Verklebefestigkeit hängt von den Bedingungen und der Sorgfalt ab, die beim Verkleben aufgewendet werden.

Verpackung

Bestellnummer	Rolle		Palette	
	Abm.	m²	Anzahl der Rollen	m²
6018143	20 lfm x 2,65 m	53	25	1325

Die Angaben zur Aufmachung unserer Produkte haben informativen Charakter und können sich ändern.

Bei den o.g. mechanischen Eigenschaften handelt es sich um Mittelwerte mit einer Toleranz von 10%.
Für die Anwendung der Garantie, siehe die geltenden Bedingungen der Garantie Seite 35.

(*) Gilt ausschliesslich für Bestellungen und Lieferungen in die Schweiz