



# 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 37)

## 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/m <sup>2</sup>	
Rollenbreite	265 cm	
Rollenlänge	20 m	
■ Kenndaten Membran		
Reissfestigkeit (längs/quer)	1400/1400 N/5 cm	EN 13859-2
— Vor Alterung	1300/1300 N/5 cm	EN 12311-1
— Nach 90 Tagen bei 70 °C und 5.000 h UV		
Nagelausreissfestigkeit (längs/quer)	240/240 N	EN 12310-1
S <sub>D</sub> -Wert	< 0,2 m	EN ISO 12572-C
Widerstand gegen Wasserdurchgang		
— Vor Alterung	W1	EN 13859/2
— Nach 90 Tagen bei 70 °C und 5.000 h UV	W1	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	Eco 2	
— Entspricht 2. Priorität Eco-BKP		
■ Managementsysteme		
Qualität		ISO 9001
Umwelt		ISO 14021

## 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.	m <sup>2</sup>	Anzahl der Rollen	m <sup>2</sup>
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 37.

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