Stamisol
Safe One

Fassadenbahnen

Erste nicht brennbare, diffusionsoffene Membran für Fassaden mit gestalterischen Fugen von bis zu 50 mm und einem Öffnungsanteil von bis zu 50 %*

Stamisol Safe One eröffnet neue Gestaltungsoptionen für geöffnete Fassaden mit höchsten Brandschutz-Anforderungen wie Gebäude > 11 m, Spitäler, Altenheime, Reha-Zentren, Verkehrsbauten, Schulen sowie verdichtetes Bauen und Aufstockungen

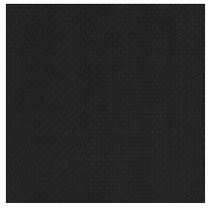
Anwendungen

- Für höchste Brandschutzanforderungen: Erfüllt die seit 1.1.2017 gültige VKF/AEAI Brandschutzvorschrift «Verwendung von Baustoffen» für Gebäude > 11 m
- Zertifiziert VKF 6q.3 bzw. Euroclass A2-s1,d0
- Schützt zuverlässig vor einer Brandausbreitung in der Hinterlüftungsebene
- Auch für Photovoltaikfassaden aufgrund Hitzebeständigkeit bis 250 °C.

Vorteile

- Zuverlässige Abdichtung der Gebäudehülle bei maximalem Brandschutz
- Vollkommen neue Gestaltungsoptionen für vorgehängte, hinterlüftete Fassaden mit hoher Feuersicherheit
- Einsatz von wirtschaftlicheren und leichteren Bekleidungen möglich
- Die hohe Diffusionsoffenheit vermindert das Kondensationsrisiko, hält somit die Wärmedämmung langfristig intakt und sorgt für ein angenehmes Raumklima
- Umfassende 10 Jahres-Garantie (siehe Urkunde Seite 35)

Farben



Schwarz

Vorteile Verlegung

- Komplettsystem aus Fassadenmembran, Verklebung und Zubehör
- Verlegefreundlich und effizient durch geringes Gewicht, hohe Flexibilität und Robustheit sowie eine einfache Reinigung und hohe Kratzfestigkeit
- Sichere Abdichtung der Gebäudehülle auch im Notfall: UV-beständig, Einkleidung muss innerhalb von 6 Monaten erfolgen

Videos

*** EIN ANRUF FÜR GEMEINSAME PLANUNGSSICHERHEIT IN PUNCTO FUGENBREITE: 0041 (0)44 868 26 26**

Stamisol Safe One

	Technische Daten	Normen
Träger	Glasgewebe	
Beschichtung	Elastomer	
Gewicht	310 g/m²	
Rollenbreite	265 cm	
	Kenndaten der Membran	
Reissfestigkeit (längs/quer): > Vor Alterung > Nach 90 Tagen bei 70 °C und 5000 Std. UV-Strahlen	1600/2000 N/5 cm 1300/1300 N/5 cm	EN 13859-2 EN 12311-1
Nagelausreissfestigkeit (längs/quer)	220/220 N	EN 12310-1
S_D-Wert	<0.18 (matt < 0.12)	EN ISO 12572-C
Widerstand gegen Wasserdurchgang: > Vor Alterung > Nach 90 Tagen bei 70 °C und 5000 Std. UV-Strahlen	W1 W1	EN 13859/2 EN 1928
	Brennverhalten	
Euroklasse	**A2-s1,d0**	EN 13501-1
Brandklasse	**VKF 6q.3** (RF 1) VKF Technische Auskunft N° 30809	SN 198898
Verbrennungswärme PCS	< 3,0 MJ/kg	EN ISO 1716
	Freibewitterung	
Wasserdruckprüfung	700 mm	EN ISO 20811
Freibewitterungszeit	UV-beständig, Einkleidung 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)

Verpackung

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

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

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