

Membran mit hohem Brandschutz für leicht geöffnete Fassaden mit Fugen bis 15 mm oder einem Öffnungsanteil von 10 %

Stamisol FI ist für den Einsatz hinter geschlossenen oder leicht offenen, hinterlüfteten Fassaden konzipiert und besticht durch seine hohe Brandschutzklassifizierung **B-s3, d0. Dauerhafter Schutz vor Wasser und Wind durch ein umfassendes System sowie Unterstützung für die Leistungsfähigkeit der Dämmung.**



Anwendungen

- Klassische Winddichtungsbahn für geschlossene oder geöffnete Fassaden mit Fugen bis zu 15 mm
- Für alle Arten von Unterkonstruktionen wie Holz, Metall etc.
- Geeignet für Fassadenkonstruktionen mit direktem Kontakt zur Wärmedämmung
- Ideal auch für Verlegung bei Feuchtigkeit oder im Winter

Vorteile

- Für Gebäude mittlerer Höhe und leicht geöffnete Fassaden mit hohen Brandschutzanforderungen
- Winddicht (Membran und Verbindungen)
- Lang anhaltender, wirksamer Schutz der Wärmedämmung
- Minimierung des Kondensationsrisikos durch hohe Atmungsaktivität
- 10 Jahre Systemgarantie

Vorteile Verlegung

- Einfache, schnelle und daher wirtschaftliche Verlegung mittels Systemverklebung oder Klebebändern Stamcoll Tape
- Umfangreiches Systemzubehör für hohe Sicherheit in der Detailausbildung
- Freibewitterungszeit max. 4 Wochen

Farben



Schwarz

	■ Technische Daten	Normen
Träger	PES Spinnvlies mit Acrylatbeschichtung	
Beschichtung	Polyacrylat	
Gewicht der Polyacrylat-Schutzschicht	65 g/m ²	
Gesamtgewicht	145 g/m ²	
	■ Kenndaten der Membran	EN 13859-2
Reissfestigkeit (längs/quer):		
— Vor Alterung	220/165 N/5 cm	EN 12311-1
— Nach 90 Tagen bei 70° C. und 5000 Std. UV-Strahlen	130/130 N/5 cm	
Nagelausreissfestigkeit (längs/quer)	65/65 N	EN 12310-1
S _p -Wert	< 0,05 m	EN ISO 12572-C
Widerstand gegen Wasserdurchgang:		
— Vor Alterung	W2	EN 1928
— Nach 90 Tagen bei 70°C und 5000 Std. UV-Strahlen	W2	EN 1928
Kaltbiegeverhalten	-30 °C	EN 1109
	■ Brennverhalten	
Euroklasse	B-s3,d0	EN 13501-1
Brandklasse	VKF 5.2 * (RF 2)	SN 198898
	■ Verbindungsfestigkeiten	Normen
Reissfestigkeit der Verbindungen** (5 cm Klebeverbindung STAMCOLL N55)	Bis zu 100 % der Membranfestigkeit	EN 12317-2
	■ Freibewitterung	
Wasserdruckprüfung	400 mm	EN ISO 20811
Freibewitterungszeit	UV beständig, Einkleidung muss innerhalb von 4 Wochen erfolgen	
Maximale Einsatztemperaturen	- 40 °C/+ 80 °C	
	■ Managementsysteme	
Qualität		ISO 9001
Umwelt		ISO 14001
	■ Zertifizierungen, Labels, Garantien	

Garantie 10 Jahre



WUFI Listung
www.wufi.de

Konform mit
SIA 232-2 (Schweiz)

■ Verpackung

Bestellnummer	Version	Rolle		Palette	
		Abm.	m ²	Anzahl der Rollen	m ²
6010857	Stamisol FI	40 lfm x 2,50 m	100	16	1.600

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

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