



Stamisol Extreme Color

Fassadenbahnen

Extrem widerstandsfähige farbige Membran für geöffnete, hinterlüftete Fassaden mit Fugen von bis zu 100 mm und einem Öffnungsanteil von bis zu 70 %* sowie auch für transluzente Fassaden.*

Stamisol Extreme Color schafft mit seiner umfassenden Farbkollektion besondere Gestaltungsakzente und eine attraktive Tiefenwirkung hinter weit geöffneten Fassaden wie Holz, Streckmetall, Gittergewebe, Faserzementplatten oder transparenten Bekleidungen in Polycarbonat oder Glas.



Anwendungen

- Bekleidungen mit sehr weiten Öffnungen*
- Transparente, vorgehängte Fassaden wie z.B. Polycarbonat oder Glas*
- Für alle Arten von Unterkonstruktionen wie Holz, Metall etc.

Vorteile

- Maximale Gestaltungsfreiheit durch breites Farbspektrum, hohen Öffnungsanteil*, dynamische Optik und besondere Tiefenwirkung
- Herausragende, dauerhafte UV-Resistenz bei sicherem Schutz vor Wasser und Wind, auch unter anspruchsvollsten Bedingungen
- Beständig gegen extreme Windbelastungen durch hohe Reissfestigkeit für Material und Verklebung
- Optional mit hohem Brandschutz als Stamisol Extreme Color HI-FR
- 10 Jahre Systemgarantie (siehe Urkunde Seite 35)
- 20 Jahre Systemgarantie auf Anfrage

Vorteile Verlegung

- Umfangreiches Systemzubehör (Klebstoff, Nageldichtungen, Formteile etc.) für hohe Sicherheit in der Detailausbildung
- Sichere Abdichtung der Gebäudehülle auch im Notfall: bis zu 24 Monate bewitterungsfähig und UV-resistent bis zur endgültigen Bekleidung

Farben



STAMISOL DESIGNSERVICE

Zusätzliche Trendfarben oder individuelle Designfarben (auch in Metallic!) optional ab 1.300 m² realisierbar!

** Auch erhältlich als Version Stamisol Extreme Color HI-FR mit Brandschutzklassifizierung Euroclass Bs2d0

* Öffnungsanteil Stamisol Extreme Color 70 %, Stamisol Extreme Color HI-FR 50 %.

Ein Anruf für gemeinsame Planungssicherheit in puncto Fugenbreite oder Transparenz: Tel. +41 (0)44 868 26 26

Stamisol Extreme Color

Stamisol Extreme Color		Stamisol Extreme Color HI-FR	
Technische Daten		Normen	
Beschichtung	Polyacryl	Polyacryl	
Träger	PES/Glas/PES	PES/Glas/PES	
Gesamtgewicht	440 g/m ²	800 g/m ²	EN 1848-1
Kenndaten der Membran		EN 13859-2	
Reissfestigkeit (längs/quer): > Vor Alterung > Nach 90 Tagen bei 70 °C und 5000 Std. UV-Strahlen	380/380 N/5 cm 300/300 N/5 cm	400/400 N/5 cm 340/340 N/5 cm	EN 12311-1
Nagelausreissfestigkeit (längs/quer)	280/280 N	330/330 N	EN 12310-1
S _D -Wert	≈ 0.05 m	≈ 0.12 m	EN ISO 12572-C
Widerstand gegen Wasserdurchgang: > Vor Alterung > Nach 90 Tagen bei 70 °C und 5000 Std. UV	W1 W1	W1 W1	EN 1928 EN 1928
Kaltbiegeverhalten	-30 °C	-30 °C	EN 1109
Brennverhalten			
Euroklasse EN 13501-1	E	B-s2,d0	EN 13501-1
Brandklasse	VKF 5.3(RF 2)/SN 198898 – M2/NFP 92-507	VKF 5.3(RF 2)/SN 198898	SN 198898 NFP 92-507
Zusätzliche Informationen			
Wasserdruckprüfung	> 600 mm	> 600 mm	
Freibewitterungszeit	24 Monate für die Fassadenbahn und die Zubehörteile, bei längerer Freibewitterung Rücksprache erforderlich, dauerhaft UV resistent		
Maximale Anwendungstemperaturen	40 °C / + 80 °C	40 °C / + 80 °C	
eco-bau Bewertung			
> Gut geeignet für Minergie (A-/P-)Eco > Entspricht 2. Priorität Eco-BKP	Eco 2		
Managementsysteme			
Qualität : ISO 9001 • Umwelt : ISO 14001 • Energie : ISO 50001			
Lieferzeit/-bedingungen			
Lieferzeit	4-6 Wochen	4-6 Wochen	
Zertifizierungen, Labels, Garantien			
Garantie 10 Jahre	Garantie 20 Jahre auf Anfrage		WUFI Listing www.wufi.de Konform mit SIA 232-2 (Schweiz)
Verpackung			
Bestellnummer	Rolle		Palette
	Abm.	m ²	Anzahl der Rollen
			m ²
Siehe linke Seite	26 lfm x 2,50 m	65	12
			780

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

Technisch bedingt können die gedruckten Farben von den realen Farbtönen der Stamisol Extreme Color Kollektion abweichen (Originalmuster auf Anfrage verfügbar) und haben rein informativen Charakter.