



## Stamisol EXTREME COLOR

Farbige, diffusionsoffene Membran für Fassaden mit gestalterischen Fugen bis 100 mm oder transparente Fassaden/Glasfassaden

### 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
- ✔ Minimierung des Kondensationsrisikos durch hohe Atmungsaktivität
- ✔ Optional mit hohem Brandschutz als Stamisol Extreme Color HI-FR
- ✔ 10 Jahre Systemgarantie

Serge Ferrari | Stamisol

### Beschreibung

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.

### Anwendungsbereich

- ✔ Für Fassaden mit gestalterischen Fugen bis 100 mm oder einem perforierten Öffnungsanteil bis zu 70 %
- ✔ Für vorgehängte transparente Fassaden wie z.B. Polycarbonat oder Glas
- ✔ Für alle Arten von Unterkonstruktionen wie Holz, Metall etc.
- ✔ Perfekt für Fassadenkonstruktionen mit direktem Kontakt zur Wärmedämmung

### Technische Daten

Beschichtung	Polyacryl
Brennverhalten [Brandklasse]	VKF 5.3 (RF 2)/SN 198898 M2/NFP 92-507
Brennverhalten (EN 13501-1) [Euroklasse]	E
Gewicht [g/m <sup>2</sup> ]	455
Kaltbiegeverhalten [°C]	-30
Maximale Anwendungstemperaturen [°C]	-40 / +80
Nagelausreißfestigkeit längs / quer [N]	280/280
Reißfestigkeit längs / quer nach Alterung [N/5 cm]	300/300
Reißfestigkeit längs / quer vor Alterung [N/5 cm]	330/330
Rollenbreite [cm]	250
sD-Wert [m]	~ 0,05
Träger	PES/Glas/PES
Widerstand gegen Wasserdurchgang, vor Alterung (EN 1928)	W1

Widerstand gegen Wasserdurchgang, vor Alterung, nach 90 Tagen bei 70°C und 5000 St. UV-Strahlen

W1

Wasserdruckprüfung [mm]

> 600

### Lieferform

Art.Nr.	Format	Maßeinheit	m <sup>2</sup> /Rol	m <sup>2</sup> /Pal	Rol/Pal	kg/m <sup>2</sup>	kg/Rol
SSTCOL01	26 x 2,50 m - Farben Kohle / Weiss / Granit	M <sup>2</sup>	65	780	12	0,46	29,58
SSTCOL02	26 x 2,50 m - Farben Eisen / Geissblatt / Rot / Aubergine / Orange	M <sup>2</sup>	65	780	12	0,46	29,58
SSTCOLHIFR01	26 x 2,50 m - hoher Brandschutz (B-s2,d0) - Farbe Kohle	M <sup>2</sup>	65	520	8	0,46	29,58
SSTCOLHIFR02	26 x 2,50 m - hoher Brandschutz (B-s2,d0) - Farben Orange / Rot / Geissblatt / Aubergine / Eisen / Weiss / Granit	M <sup>2</sup>	65	520	8	0,46	29,58

### Verarbeitung

- Einfache, schnelle und daher wirtschaftliche Verlegung
- Systemverklebung auf allen Tragkonstruktionen
- Umfangreiches Systemzubehör (Klebstoff, Nageldichtungen, Formteile etc.) für hohe Sicherheit in der Detailausbildung
- ichere Abdichtung der Gebäudehülle auch im Notfall: bis zu 24 Monate bewitterungsfähig und UV-resistent bis zur endgültigen Bekleidung

