

Farbige Membran für Fassaden mit gestalterischen Fugen bis 100 mm oder einem Öffnungsanteil von 70 %\* oder transparente Fassaden/Glasfassaden

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 34)
- 20 Jahre Systemgarantie auf Anfrage

## Vorteile Verlegung

- Umfangreiches Systemzubehör (Klebstoff, Nagel-dichtungen, 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 m<sup>2</sup> realisierbar!

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

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.

\* 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

|  | ■ Technische Daten<br>Stamisol Extreme Color   | ■ Technische Daten<br>Stamisol Extreme Color HI-FR | Normen                  |
|--|--|--|-------------------------|
| Beschichtung   | Polyacryl  | Polyacryl  |                         |
| Träger   | PES/Glas/PES   | PES/Glas/PES                                       |                         |
| Gesamtgewicht  | 455 g/m <sup>2</sup>   | 800 g/m <sup>2</sup>                               | EN 1848-1               |
|  | ■ Kenndaten der Membran  | ■ Kenndaten der Membran                            | EN 13859-2              |
| Reissfestigkeit (längs/quer):                                |  |  |                         |
| — Vor Alterung   | 380/380 N/5 cm   | 400/400 N/5 cm                                     | EN 12311-1              |
| — Nach 90 Tagen bei 70 °C und 5000 Std. UV-Strahlen          | 300/300 N/5 cm   | 340/340 N/5 cm                                     |                         |
| Nagelausreissfestigkeit (längs/quer)                         | 280/280 N  | 280/280 N  | EN 12310-1              |
| S <sub>0</sub> -Wert   | ≈ 0.05 m   | ≈ 0.12 m   | EN ISO 12572-C          |
| Widerstand gegen Wasserdurchgang:                            |  |  |                         |
| — Vor Alterung   | W1   | W1   | EN 1928                 |
| — Nach 90 Tagen bei 70°C und 5000 Std. UV                    | W1   | W1   | EN 1928                 |
| Kaltbiegeverhalten   | -30 °C   | -30 °C   | EN 1109                 |
|  | ■ Brennverhalten   | ■ Brennverhalten                                   |                         |
| Euroklasse   | E  | B-s2,d0  | EN 13501-1              |
| Brandklasse  | VKF 5.3 (RF 2)<br>M2   | VKF 5.3 (RF 2)                                     | SN 198898<br>NFP 92-507 |
|  | ■ Zusätzliche Informationen  |  |                         |
| Wasserdruckprüfung   | > 600 mm   | > 600 mm   | EN ISO 20811            |
| 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                                  |                         |
|  | ■ Managementsysteme  |  |                         |
| Qualität   |  |  | ISO 9001                |
| Umwelt   |  |  | ISO 14001               |
|  | ■ Lieferzeit/-bedingungen  |  |                         |
| Lieferzeit individuelle Sonderfarben ab 1.300 m <sup>2</sup> | 4-6 Wochen   | 4-6 Wochen   | ISO 14001               |
|  | ■ Zertifizierungen, Labels, Garantien  |  |                         |

**Garantie 10 Jahre**  
**Garantie 20 Jahre auf Anfrage**



WUFI Listung  
www.wufi.de

Konform mit  
SIA 232-2 (Schweiz)

## ■ Verpackung

| Bestellnummer     | Rolle           |                | Palette           |                |
|-------------------|-----------------|----------------|-------------------|----------------|
|                   | Abm.            | m <sup>2</sup> | Anzahl der Rollen | m <sup>2</sup> |
| Siehe linke Seite | 26 lfm x 2,50 m | 65             | 25                | 1625           |

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 34.

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