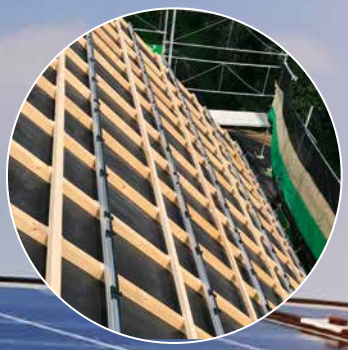
Serge Ferrari

Stamisol

Katalog 2023

Unterdach- und
Fassadenbahnen



Sichere Unterdächer
unter Photovoltaikanlagen
mit Stamisol Safe One:
Hitzebeständig bis 250° C.

Stamisol 2023. Die Neuheiten.

Serge Ferrari gibt sich ein neues Leitbild bis 2030:„+=0“

Im Mittelpunkt des CSR Reports steht der neue strategische Ansatz„+=0“, um zukünftige Herausforderungen nachhaltig zu meistern. Die Unternehmensgruppe setzt deshalb auf ein Wachstum mit Augenmass, das negative Auswirkungen auf Mensch und Umwelt reduziert, sowohl im Hinblick auf die Ressourcen, als auch auf Ökosysteme und Klima. Zukünftige Produktentwicklungen unterstützen nachhaltige Architektur oder sollen aus Recyclingressourcen gewonnen werden.

— Mehr auf Seite 4

Gütesiegel für Stamisol Extreme Pack 500

Unsere Unterdachbahn, die sich bereits seit über 20 Jahren auf unzähligen Dächern in der Schweiz und speziell im Hochgebirge bewährt hat, erhielt jetzt auch das Gütesiegel für Unterdächer mit ausserordentlicher Beanspruchung. Durch ihre extreme Belastbarkeit ist die Unterdachbahn Stamisol Extreme Pack 500 erste Wahl für Projekte in besonderen Höhenlagen und auch für flachgeneigte Steildächer ≥ 5 Grad oder Tonnendächer einsetzbar. Ein weiterer Vorteil ist die optionale Vorkonfektionierung.

— Mehr auf Seite 5 und 13

Stamisol Safe One ausgezeichnet als „Produkt des Jahres“

Nicht selten feiern Swiss Made Produkte auch in anderen Ländern Erfolge, z.B. unsere Euroklasse A2 / RF1 Fassadenmembran Stamisol Safe aktuell in Grossbritannien.

Hier freuen wir uns sehr über eine prestigeträchtige Auszeichnung, die uns vor Kurzem vom Verband der britischen Bauingenieure verliehen wurde: der CIBSE Facade Award 2022 / Produkt des Jahres.

— Mehr auf Seite 5

Copyrights alle Bilder Serge Ferrari AG, CH-Eglisau **Foto Cover und Seiten 2, 14 links und 16** istockphoto.com, **Fotos Seiten 12 links, 14 Mitte, 20 links und Mitte, 24 links und Mitte, 28 Mitte** Fotograf Thomas Hangartner, **Foto Seite 26 Mitte** Büro B Architekten, CH-Bern/Fotograf: Alexander Gempeler, CH-Bern, **Foto rechts** Cyrille Lallement, **Fotos Seite 28** niu airport hotel Bremen/Westphal Architekten BDA, Bremen/Fotografin: Anke Müllerklein, Hamburg, Data-Center Rümlang/ATP Architekten Ingeneure, Zürich, **Fotos Seite 32/33** Fotograf Marco Blessano

Übersicht

Stamisol aktuell 4

Neues Leitbild bei Serge Ferrari: Mit "+=0" in die Zukunft 4
Gütesiegel für Stamisol Extreme Pack 500 / Bildungspartner bei Gebäudehülle Schweiz / Award "Produkt des Jahres" 5

Unterdachbahnen 6

Stamisol Advanced ECO/Stamisol Advanced ECO 2Tape 8
Stamisol Extreme DW 10
Stamisol Extreme Pack 500 12
Stamisol Safe One Photovoltaik 14

Fassadenbahnen 16

Stamisol Perform FI / Stamisol Perform FI 2Tape 18
Stamisol Advanced FA / Stamisol Advanced FA 2Tape 20
Stamisol Extreme DW 22
Stamisol Advanced FA POP 2Tape 24
Stamisol Extreme Color 26
Stamisol Safe One 28

Zubehör 30

Spezialprodukte 32

Betonisoliermatte Stamisol Extreme BI 32
Dampfsperre Stamisol Perform SD 70 34

Garantie 35

10 Jahre Garantie 35

Anhänge

Die Informationen im vorliegenden Katalog sind ab dem 01. Januar 2023 verbindlich

Mit „+=0“ in die Zukunft

Die Serge Ferrari Gruppe, eines der weltweit führenden Unternehmen im Bereich flexibler Compositmaterialien, veröffentlichte 2022 ihren aktuellen Bericht zur sozialen und ökologischen Verantwortung des Unternehmens (CSR). Im Mittelpunkt steht dabei der neue strategische Ansatz „+=0“, um zukünftige Wachstumsherausforderungen nachhaltig zu meistern.
Aus dieser Aufgabe ergibt sich ein einfaches Prinzip: Nämlich mit weniger mehr zu erreichen. Es geht darum, den bisherigen wirtschaftlichen Trend umzukehren, der auf der zunehmenden Ausbeutung von Rohstoffen und Energiequellen des Planeten gründet. Die Unternehmensgruppe setzt deshalb auf ein Wachstum mit Augenmass, das negative Auswirkungen auf Mensch und Umwelt reduziert, sowohl im Hinblick auf die Ressourcen, als auch auf Ökosysteme und Klima.

Mit dieser Strategie, die in der Formel „+ = 0“ zusammengefasst ist, strebt Serge Ferrari in vier Etappen bis 2030 ein Wirtschaftswachstum ohne zusätzliche ökologische und soziale Auswirkungen an:

- Ohne eine weitere Stunde körperlich schwerer oder niedrigschwelliger Arbeit
- Ohne den zusätzlichen Verbrauch einer kWh an nicht erneuerbarer Energie
- Ohne Einsatz eines weiteren Kilos an unbehandeltem Rohmaterial

Drei wesentliche Faktoren zur Zielerreichung

- **Faktor Mensch,** als unerschöpfliche, wertvolle Quelle und zentrales Element für die Dynamik der Gruppe. Um diese DNA zu erhalten und zu fördern, umfasst der Faktor Mensch drei Schwerpunkte: Gesundheit & Sicherheit, Vielfalt und Anerkennung.

- **Faktor Innovation:** Dies bedeutet Ökodesign von Anfang an zur dauerhaften Sicherung des Geschäftsmodells. Als bereits bestehender Motor für Attraktivität und Wettbewerbsfähigkeit setzt Serge Ferrari auf nachhaltige Innovationen, die durch ihre Konzeption und/oder ihren Gebrauch dazu beitragen, die Dynamik des ökologischen Übergangs und der Energieeffizienz zu verstärken. Zwei Hauptthemen sind hier: Ökodesign und Abfallverwertung.

- **Faktor Umwelt** Ein Bereich, in dem die Gruppe bereits früh begonnen hat, eine plan-, quantifizier- und bewertbare CSR zu entfalten. Die Umweltstrategie ist jetzt um drei Hauptachsen (Klima, Ressourcen und Biodiversität) herum aufgestellt und folgt der doppelten Logik, direkte Auswirkungen zu reduzieren und Produkte anzubieten, die ökologischen und gesellschaftlichen Entwicklungen Rechnung tragen.

Eines dieser neuen Produkte, die von Serge Ferrari hierzu angeboten werden, kommt aus dem Stamisol Programm mit Stamisol Safe One. Eine Unterdachbahn, die speziell für den Einsatz unter Photovoltaikanlagen entwickelt wurde und die Gewinnung von erneuerbarer Energie mit einem hohen Sicherheitsfaktor unterstützt.

Neues von Stamisol

Gütesiegel für Stamisol Extreme Pack 500

Unsere Unterdachbahn, die sich bereits seit über 20 Jahren auf unzähligen Dächern in der Schweiz und speziell im Hochgebirge bewährt hat, hat jetzt auch das Gütesiegel für Unterdächer mit ausserordentlicher Beanspruchung erhalten. Hervorzuheben ist bei dieser Membran, dass sie auch für flachgeneigte Steildächer ≥ 5 Grad oder Tonnendächer einsetzbar und extrem UV-resistent ist: Widerstand gegen Wasserdurchgang auch nach 5.000 h UV W1. Optional wird Stamisol Extreme Pack 500 auch als komplett vorkonfektionierte Dachhaut auf die Baustelle angeliefert. Das ist besonders interessant für grosse Dachflächen oder wenn es schnell und rationell gehen muss. Die Verschweissung beschränkt sich dann nur noch auf Anschlüsse.

Serge Ferrari wird Bildungspartner der „Gebäudehülle Schweiz“

Wir sind neuer Bildungspartner der „Gebäudehülle Schweiz“ und freuen uns darauf, den Verband und das Bildungszentrum Polybau zukünftig unterstützen zu dürfen. Als innovativer Hersteller von Unterdach- und Fassadenbahnen bringen wir uns gerne aktiv ein, um mit den Mitgliedern und Experten der „Gebäudehülle Schweiz“ fortschrittliche Verlege- und Anwendungstechnik weiterzuentwickeln.

Fassadenmembran Stamisol Safe One ausgezeichnet als „Produkt des Jahres“

Wir freuen uns sehr über diese prestigeträchtige Auszeichnung, die uns im November vom Verband der britischen Bauingenieure verliehen wurde: CIBSE Facade Award 2022 / Produkt des Jahres.
Auch ist sehr positiv, dass immer mehr Planer in Grossbritannien ihr Bewusstsein für die Installation von A2-Fassadenbahnen in der Hinterlüftungsebene geschärft haben, um Fassadensysteme umfassend sicher zu machen. Und dass sich bei vielen Projekten die Entscheidung für Swiss Made Qualität mit exzellenter UV-Resistenz und Wasserdichtigkeit W1 durchsetzt, um Gebäudeinvestitionen für Projektentwickler und Bewohner langlebig und umfassend sicher zu gestalten.

Unterdachbahnen: wasserdicht und atmungsaktiv

Stamisol Verbundmembranen bieten zusammen mit dem umfangreichen Zubehörprogramm einen hoch wirksamen, zuverlässigen und nachhaltigen Schutz mit System.

ALLE STAMISOL DACHBAHNEN MIT ETA

Stamisol – die ersten Unterdachbahnen mit europäisch-technischer Bewertung:

— für alle Dachklassen im Steildach
— für wasserdichte oder regensichere Unterdächer
— jetzt in der gesamten EU gültig und einsetzbar

Produkte	**Stamisol** Advanced ECO WAHLWEISE AUCH 2TAPE	**Stamisol** Extreme DW
Beschreibung	Die wirtschaftliche Membran für hohe Sicherheitsansprüche	Dachmembran mit extrem langer Lebensdauer für anspruchs-vollste Anwendungen und extreme Witterungsbedingungen
Aufbau	Polyestervlies / Polyacrylat Beschichtung	Polyestervlies / Polyacrylat Beschichtung
Gesamtgewicht	335 g/m²	380 g/m²
Mindestneigung	≥ 15°	≥ 5° Tonnendach
Montagetechnik	Verkleben oder 2Tape	Verkleben
Anforderungen Unterdachkate-gorien Gebäude-hülle Schweiz	Für erhöhte Beanspruchung	Für erhöhte Beanspruchung*

* Kann nach Rücksprache mit Serge Ferrari auch für ausserordentliche Beanspruchung freigegeben werden

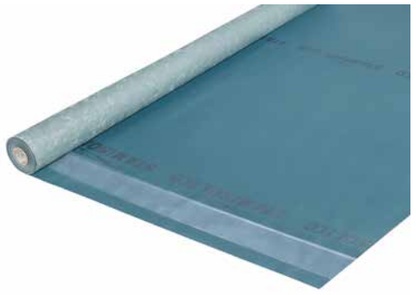
Produkte	**Stamisol** Extreme Pack500	**Stamisol** Safe One
Beschreibung	Widerstandsfähigste , homogen verschweissbare Unterdachbahn (bis 5° DN), auch im Traufbereich einsetzbar sowie wirtschaftlich vorkonfektionierbar	Diffusionsoffene Membran für den Einsatz unter Photovoltaik-anlagen auf dem Dach
Aufbau	Polyestergewebe / PVC-Beschichtung	Glasgewebe mit Elastomer-Beschichtung
Gesamtgewicht	500 g/m²²	310 g/m²
Mindestneigung	≥ 5° Tonnendach°	≥ 15°
Montagetechnik	— Schweissen (Option vorkonfektioniert auf Anfrage) — Verkleben	Verkleben
Anforderungen Unterdachkate-gorien Gebäude-hülle Schweiz	Für ausserordentliche Beanspruchung	Für erhöhte Beanspruchung

Unterdachbahnen

Stamisol
Advanced ECO

Die wirtschaftliche Membran
für hohe Sicherheitsansprüche

Stamisol Advanced ECO ist die wirtschaftliche Lösung für die Umsetzung anspruchsvoller Dachprojekte bei hoch wirksamem Schutz gegen Wettereinflüsse. Mit seiner hochwertigen, speziellen Beschichtung sorgt es für hohe Nachhaltigkeit und Investitionsschutz des Gebäudes.



Anwendungen

- Flachgeneigte Dächer ≥ 15°
- Als Stamisol Unterdach jetzt mit ETA-Zertifizierung
- Anforderung Unterdach-Kategorien Gebäudehülle Schweiz: Für erhöhte Beanspruchung
- Geeignet für PV- und Solar-Anlagen
- Für belüftete oder unbelüftete Dächer
- Besonders für Warmdachkonstruktionen und Aufsparrendämmung
- Zwischensparrendämmung

Vorteile

- Nachhaltiger Schutz während der gesamten Lebensdauer der Abdeckung
- Dauerhaft UV-resistent
- Wasser- und schlagregendicht
- Diffusionsoffen zur kontinuierlichen Restentfeuchtung des Baukörpers
- 10 Jahre Systemgarantie (siehe Urkunde Seite 35)

Vorteile Verlegung

- Für noch schnellere und komfortablere Verlegung jetzt auch als Stamisol Advanced ECO 2Tape mit zwei integrierten Klebebändern 80 mm
- Hohe mechanische Beständigkeit, trittfest für hohe Sicherheit bei der Verlegung
- Sicheres „Notdachsystem“ mit einer Freibewitterungszeit bis zu 12 Monaten bis zur Eindeckung
- Umfassendes Systemzubehör (Klebstoff, Nageldichtungen, Formteile etc.) für die sichere Ausbildung von Details
- Direkte Verklebung auf Unterkonstruktionen aus Holz, Metall und Putz
- Kompatibel mit allen Dämmstoffen und Baumaterialien (einschliesslich Bitumen)

Farben

Blau

WAHLWEISE AUCH 2TAPE

Serge Ferrari | **Stamisol**
Advanced ECO

	Technische Daten	**Normen**
Träger	PET Vlies	
Beschichtung	Polyacrylat	
Gesamtgewicht	335 g/m²	
	Kenndaten der Membran	
Reissfestigkeit (längs/quer):		
— Vor Alterung	385/350 N/5 cm	EN 12311-1
— Nach Alterung 336 Std. UV	≥ 95 % vor Alterung	EN 12311-1
Nagelausreissfestigkeit (längs/quer)	220/220 N	EN 12310-1
S_D-Wert	0,07 m	EN ISO 12572-C
Widerstand gegen Wasserdurchgang:		
— Vor Alterung	W1	EN 1928
— Nach Alterung 336 Std. UV	W1	EN 1928
Kaltbiegeverhalten	-30 °C	EN 1109
	Brennverhalten	
Euroklasse	E	EN 13501-1
Brandklasse	VKF 5.2* (RF 2)	SN 198898
	Verbindungsfestigkeiten	**Normen**
Reissfestigkeit der Verbindungen** 5 cm Klebeverbindung Stamcoll N55 oder 80 mm Klebeverbindung 2TAPE	Bis zu 100 % der Membranfestigkeit	EN 12317-2
	Freibewitterung	**Normen**
Wasserdruckprüfung	700 mm	EN ISO 20811
Schlagregensicherheit	bestanden	TU Berlin
Freibewitterungszeit	12 Monate für die Unterdachbahn und die Zubehörteile, dauerhaft UV-resistent. Bei längerer Freibewitterung ist Rücksprache erforderlich.	
Maximale Einsatztemperaturen	- 40 °C/+ 80 °C	
	eco-bau Bewertung	
— Sehr gut geeignet für Minergie (A-/P-)Eco — Entspricht 1. Priorität Eco-BKP	Eco 1	
	Managementsysteme	
Qualität		ISO 9001
Umwelt		ISO 14001
	Zertifizierungen, Labels, Garantien	

Garantie 10 Jahre

WUFI Listung
www.wufi.de

Konform mit
SIA 232-1 (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.

Verpackung

Bestellnummer	Version	Rolle		Palette	
		Abm.	m²	Anzahl der Rollen	m²
6012944	Stamisol Advanced ECO	26 lfm x 2,50 m	65	25	1625
6017150	Stamisol Advanced ECO 2Tape	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 35.

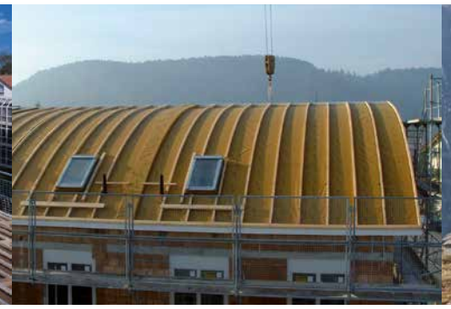
(*) Gilt ausschliesslich für Bestellungen und Lieferungen in die Schweiz

Unterdachbahnen

Stamisol
Extreme DW

Dachmembran mit extrem langer Lebensdauer für anspruchsvollste Anwendungen und extreme Witterungsbedingungen

Ursprünglich für den Einsatz im Gebirge konzipiert, erfüllt Stamisol Extreme DW gehobenste Ansprüche für den Schutz von Dachkonstruktion und Bauwerk: Das Original seit 30 Jahren, das auch nach vielen Jahren Einsatz und als wirksames „Notdach" überzeugt.



Anwendungen

- Flachgeneigte Steildächer ≥ 5° oder für Tonnendächer
- Als Stamisol Unterdach jetzt mit ETA-Zertifizierung
- Anforderung Unterdach-Kategorien Gebäudehülle Schweiz: Für erhöhte Beanspruchung. Auf Anfrage auch für ausserordentliche Beanspruchung
- Geeignet für PV- und Solar-Anlagen
- Für sämtliche klimatische Bedingungen, einschliesslich Hochgebirge
- Perfekt für die Ausbildung als wasserdichtes Unterdach ohne Schalung
- Belüftete oder unbelüftete Dächer
- Besonders für Warmdachkonstruktionen und Aufsparrendämmung
- Zwischensparrendämmung

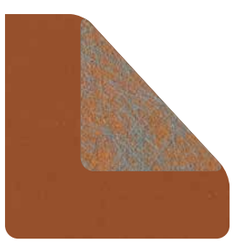
Vorteile

- Ausgesprochen lange Lebensdauer mit hohem Investitionsschutz für Dachkonstruktion und Gebäude
- Dauerhaft UV-resistent (Testzertifikat 10.000 h UV-Strahlen senden wir Ihnen gerne auf Anforderung zu)
- Wasser- und schlagregendicht
- Diffusionsoffen zur kontinuierlichen Restentfeuchtung des Baukörpers
- 10 Jahre Systemgarantie (siehe Urkunde Seite 35)

Vorteile Verlegung

- Herausragende, mechanische Beständigkeit
- Hohe Durchtrittsicherheit auch ohne Schalung (DIN 4426)
- Wirtschaftliche Verarbeitung als wasserdichtes Unterdach durch eigene Systemtechnologie inklusive Garantie
- Sicheres „Notdachsystem" mit einer garantierten Freibewitterungszeit bis zu 24 Monaten bis zur Eindeckung
- Umfassendes Systemzubehör (Klebstoff, Nageldichtungen, Formteile etc.) für die sichere Detailausbildung
- Mit allen Untergründen verträglich
- Kompatibel mit allen Dämmstoffen und Baumaterialien (einschliesslich Bitumen)
- Direkte Verklebung auf Unterkonstruktionen aus Holz, Metall und Putz

Farben



Braun

	Technische Daten	Normen
Träger	Polyestervlies	
Beschichtung	Polyacrylat	
Gewicht der Polyacrylat-Schutzschicht	265 g/m²	
Gesamtgewicht	380 g/m²	
	Kenndaten der Membran	**EN 13859-1**
Reissfestigkeit (längs/quer): — Vor Alterung — Nach 90 Tagen bei 70° C und 10.000 h UV-Strahlen	 520/470 N/5 cm ≥ 95 % vor Alterung	 EN 12311-1 Prüfbericht FIW München, 07.05.2019
Nagelausreissfestigkeit (längs/quer)	288/345 N	EN 12310-1
S_D-Wert	≤ 0,06 m	EN ISO 12572-C
Widerstand gegen Wasserdurchgang: — Vor Alterung — Nach 90 Tagen bei 70° C und 10.000 h UV-Strahlen	 W1 W1	 EN 1928 EN 1928 - Prüfbericht FIW München, 07.05.2019
Kaltbiegeverhalten	-30 °C	EN 1109
	Brennverhalten	
Euroklasse	E	EN 13501-1
Brandklasse	VKF 5.2 * (RF 2)	SN 198898
	Verbindungsfestigkeiten	**Normen**
Reissfestigkeit der Membranverbindungen** 5 cm Klebeverbindung Stamcoll N55	Bis zu 100 % der Membranfestigkeit	EN 12317-2
	Freibewitterung	**Normen**
Wasserdruckprüfung	800 mm	EN ISO 20811
Schlagregensicherheit	bestanden	TU Berlin
Freibewitterungszeit	24 Monate für die Unterdachbahn und die Zubehörteile,bei längerer Freibewitterung Rücksprache erforderlich, dauerhaft UV resistent	
Maximale Einsatztemperaturen	- 40 °C/+ 80 °C	
	eco-bau Bewertung	
— Sehr gut geeignet für Minergie (A-/P-)Eco — Entspricht 1. Priorität Eco-BKP	Eco 1	
	Managementsysteme	
Qualität		ISO 9001
Umwelt		ISO 14001
	Zertifizierungen, Labels, Garantien	

Garantie 10 Jahre

WUFI Listung
www.wufi.de

Konform mit
SIA 232-1 (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.

Verpackung

Bestellnummer	Version	Rolle		Palette	
		Abm.	m²	Anzahl der Rollen	m²
6012942 (Braun)	Stamisol Extreme DW	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 35.

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

Unterdachbahnen

Stamisol
Extreme Pack500

Widerstandsfähigste, homogen verschweissbare Unterdachbahn (bis 5° DN), einsetzbar auch im Traufbereich sowie wirtschaftlich vorkonfektionierbar

Stamisol Extreme Pack 500 ist mit seiner extremen Belastbarkeit auch im Hochgebirge einsetzbar. Neben seiner flexiblen Verarbeitung zeichnet sich diese verstärkte Verbundmembran durch schnelle Realisierung mittels Vorkonfektionierung aus

Anwendungen

- Flachgeneigte Steildächer ≥ 5° oder Tonnendächer
- Als Stamisol Unterdach jetzt mit ETA-Zertifizierung
- Jetzt auch mit Gütesiegel für Unterdächer mit ausserordentlicher Beanspruchung verliehen von Gebäudehülle Schweiz
- Für sämtliche klimatische Bedingungen, einschliesslich Hochgebirge
- Alle Eindeckungen (ausser unbelüftete Schiefereindeckung)
- Geeignet für PV- und Solar-Anlagen
- Verlegung direkt auf Dämmstoffe sowie für alle Dachkonstruktionen geeignet
- Sogar im Traufbereich bei flachgeneigten Dächern im Hochgebirge ohne weitere Schutzmassnahmen einsetzbar: 5000 h UV nach EN 13859-1 (gefordert nach EN lediglich 336 h!)

Vorteile

- Beständigkeit gegenüber extremen Witterungsbedingungen des Hochgebirges
- Extrem lange Lebensdauer
- Dauerhaft UV-resistent und diffusionsoffen
- Ausserordentliche mechanische Festigkeit
- Schlagregenbeständig
- 10 Jahre Systemgarantie (siehe Urkunde Seite 35)

Vorteile Verlegung

- Optionale Vorkonfektionierung ab Werk für eine schnelle Dachabdichtung
- Schweissbar bei allen Aussentemperaturen, verklebbar ab 5 °C.
- Sicheres „Notdachsystem“ mit einer Freibewitterungszeit bis zu 24 Monaten bis zur Eindeckung
- Hohe mechanische Beständigkeit, trittfest für grosse Sicherheit bei der Verlegung
- Umfassendes Systemzubehör (Klebstoff, Nageldichtungen, Formteile etc.) für die sichere Detailausbildung
- Mit allen Untergründen verträglich
- Hohe Durchtrittsicherheit auch ohne Schalung (DIN 4426)

Farben

Braun

	Technische Daten	Normen
Träger	Polyestergewebe	
Beschichtung	PVC	
Gesamtgewicht	500 g/m²	
	Kenndaten der Membran	**EN 13859-1**
Reissfestigkeit (längs/quer):		
— Vor Alterung	2500/1500 N/5 cm	EN 12311-1
— Nach Alterung 336 Std. UV	≥ 90 % vor Alterung	EN 12311-1
Nagelausreissfestigkeit (längs/quer)	500/800 N	EN 12310-1
S_D-Wert	0,95 m	EN ISO 1931
Widerstand gegen Wasserdurchgang:		
— Vor Alterung	W1	EN 1928
— Nach Alterung 5.000 h UV	W1	EN 1928
Kaltbiegeverhalten	-40 °C	EN 1109
	Brennverhalten	
Euroklasse	E	EN 13501-1
Brandklasse	VKF 5.3 * (RF 2)	SN 198898
	Verschweissung	
Beim Heissluftföhn	20er Düse bei 300 - 320 °C	
Beim Schweissautomaten	Volle Gebläseleistung bei 300 - 320 °C, bei 2,7 - 3,0 m/Min. Vorlauf	
	Verbindungsfestigkeiten	**Normen**
Reissfestigkeit der Verbindungen **		
— Schweissen mit Heissluftschweissautomat (25 mm)	1200/1000 N/5 cm	EN 12317-2
— Schweissen mit Handschweissgerät (25mm)	700/600 N/5 cm	EN 12317-2
— Verkleben STAMCOLL N55 (50 mm)	700/600 N/5 cm	EN 12317-2
	Freibewitterung	**Normen**
Wasserdruckprüfung	2800 mm	EN ISO 20811
Schlagregensicherheit	bestanden	TU Berlin
Freibewitterungszeit	24 Monate für die Unterdachbahn und die Zubehörteile, bei längerer Freibewitterung ist Rücksprache erforderlich. Dauerhaft UV resistent	
Maximale Einsatztemperaturen	- 40 °C/+ 100 °C (siehe Information in Garantie Seite 35)	
	eco-bau Bewertung	
— Sehr gut geeignet für Minergie (A-/P-)Eco — Entspricht 1. Priorität Eco-BKP	Eco 1	
	Managementsysteme	
Qualität		ISO 9001
Umwelt		ISO 14001
	Zertifizierungen, Labels, Garantien	

Garantie 10 Jahre | UDB-A USB-A | WUFI Listung www.wufi.de | Konform mit SIA 232-1 (Schweiz)

(**) Richtwerte, die von den in der Werkstatt gefertigten Verbindungen stammen

Verpackung

Bestellnummer	Rolle		Palette	
	Abm.	m²	Anzahl der Rollen	m²
6012349	25 lfm x 2,60 m	65	10	650
6007593	250 lfm x 2,60 m	650	1	650
6007595	250 lfm x 1,30 m	325	2	650
6011020	250 lfm x 0,65 m	162,5	4	650

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

Unterdachbahnen

Stamisol
Safe One

Diffusionsoffene Membran für den Einsatz unter Photovoltaikanlagen auf dem Dach

Stamisol Safe One bietet mit seiner sehr hohen Temperaturbeständigkeit bis 250 °C. eine hohe Sicherheit unter Photovoltaik-Modulen. Damit erlangen Sie ausreichende Sicherheitsreserven auch bei starker Hitzeeinwirkung für eine zuverlässige Dachabdichtung und Wetterschutz mit einer umfassenden Garantie von 10 Jahren.

Anwendungen

- Flachgeneigte Dächer ≥ 15°
- Anforderung Unterdach-Kategorien Gebäudehülle Schweiz: Für erhöhte Beanspruchung
- Speziell für Photovoltaikanlagen aufgrund Hitzebeständigkeit bis 250 °C.

Vorteile

- Zuverlässige Abdichtung der Gebäudehülle auch bei sehr hoher Temperatureinwirkung
- Dauerhaft UV-resistent
- Nachhaltiger Schutz während der gesamten Lebensdauer der Abdeckung
- Wasser- und schlagregendicht
- Diffusionsoffen zur kontinuierlichen Restentfeuchtung des Baukörpers
- Umfassende 10 Jahres-Garantie (siehe Urkunde Seite 35)

Vorteile Verlegung

- Komplettsystem aus Membran, perfekt aufeinander abgestimmter Verklebung und Zubehör zur Detailausbildung
- Anschlussverklebung auch an andere Stamisol Unterdachbahnen möglich
- Das geringe Gewicht, die hohe Flexibilität und Robustheit sowie eine einfache Reinigung und hohe Kratzfestigkeit machen Stamisol Safe One sehr verlegefreundlich und effizient
- Sichere Abdichtung der Gebäudehülle auch im Notfall: UV-beständig, Montage der PV Module muss innerhalb von 6 Monaten erfolgen

Farben

Schwarz

	Technische Daten	Normen
Träger	Glasgewebe	
Beschichtung	Elastomer	
Gesamtgewicht	310 g/m²	
Rollenbreite	265 cm	
Rollenlänge	20 m	
	Kenndaten Membran	
Reissfestigkeit (längs/quer) — Vor Alterung — Nach 90 Tagen bei 70 °C und 5.000 h UV	 1600/2000 N/5 cm 1300/1300 N/5 cm	 EN 13859-2 EN 12311-1
Nagelausreissfestigkeit (längs/quer)	240/240 N	EN 12310-1
S_D-Wert	≈ 0,18 m	EN ISO 12572-C
Widerstand gegen Wasserdurchgang — Vor Alterung — Nach 90 Tagen bei 70 °C und 5.000 h UV	 W1 W1	 EN 13859/2 EN 1928
	C	
	Brennverhalten	
Brandklasse	VKF 6q.3 / RF1 VKF Technische Auskunft N° 30809	SN 198898
Euroklasse	A2-s1,d0	EN 13501-1
Verbrennungswärme PCS	< 3,0 MJ/kg	EN ISO 1716
	Freibewitterungsfähigkeit	
Wasserdruckprüfung	700 cm	EN ISO 20811
Freibewitterungszeit	UV-beständig, Montage der PV-Module 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)

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

Verpackung

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

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

Stamisol Fassadenbahnen
Das Plus an Farbe

— **2 Farbkollektionen**
— **Individuell für Sie entwickelte Designfarben mit Stamisol Color**
— **Auch Metallicfarben im Stamisol Designservice möglich**

Fassadenmembranen: wasserführend und atmungsaktiv

Stamisol Verbundmembranen halten aufgrund ihrer einzigartigen Beschichtungsformel UV-Strahlen, Feuchtigkeit sowie – teilweise auch extremen – Wind- und Wettereinflüssen dauerhaft stand. Durch ihre hohe Atmungsaktivität leisten sie einen essentiellen Beitrag für die Feuchtigkeits- und Wärmeregulierung im Gebäude sowie für die Leistungsfähigkeit der Wärmedämmung. Fassadenbahnen mit anspruchsvoller Brandschutzausrüstung wie z.B. Stamisol Perform FI (RF 2) oder Stamisol Safe One (RF 1) sorgen für maximale Feuersicherheit in der Hinterlüftungsebene.

Stamisol 2Tape
Das integrierte Klebeband in 80 mm Breite gewährleistet nicht nur eine extreme Haftung in kompromissloser Stamisol Qualität, sondern auch eine herausragende Langlebigkeit sowie Wind- und Regendichtigkeit. Mit dem Systemzubehör Stamcoll Tape in den entsprechenden Farben lassen sich saubere und homogene Abschlüsse realisieren.

Fassadenmembranen

Produkte	**Stamisol** Advanced FA (WAHLWEISE AUCH 2TAPE)	**Stamisol** Extreme DW
Beschreibung	UV-resistente Membran für Fassaden mit gestalterischen Fugen für nachhaltigen Wetterschutz	Extrem widerstandsfähige Membran für Fassaden mit gestalterischen Fugen und anspruchsvollen Bedingungen
Fugenbreiten	Für gestalterische Fugen bis zu 50 mm und einem maximalen Fugenanteil von 50 %. Für perforierte Bekleidungen bis zu 50 % Öffnungsanteil.*	Für gestalterische Fugen bis zu 100 mm bei gleich grosser Bekleidung. Für perforierte Bekleidungen bis zu 50 % Öffnungsanteil.*

Fassadenmembranen hoher Brandschutz

Produkte	**Stamisol** Perform FI 2Tape (WAHLWEISE AUCH 2TAPE)	**Stamisol** Safe One
Beschreibung	Membran für geöffnete Fassaden mit hohem Brandschutz. Jetzt mit erhöhter Regensicherheit durch neue Compositformel!	Die erste nicht brennbare, diffusionsoffene Fassadenbahn für vorgehängte, hinterlüftete Fassaden
Fugenbreiten	Für gestalterische Fugen bis zu 30 mm und einem maximalen Fugenanteil von 30 %. Für perforierte Bekleidungen bis zu 30 % Öffnungsanteil*	Für gestalterische Fugen bis zu 50 mm und einem maximalen Fugenanteil von 50 %. Für perforierte Bekleidungen bis zu 50 % Öffnungsanteil*

Fassadenmembranen farbig

Produkte	**Stamisol** Advanced FA Pop (2TAPE)	**Stamisol** Extreme Color
Beschreibung	Die wirtschaftlichste farbige Membran für Fassaden mit farbig gestalteten Fugen	Extrem widerstandsfähige farbige Fassadenmembran für Fassaden mit weiten Öffnungen oder transluzente Fassaden
Fugenbreiten	Für gestalterische Fugen bis zu 50 mm und einem maximalen Fugenanteil von 50 %. Für perforierte Bekleidungen bis zu 50 % Öffnungsanteil.*	Für gestalterische Fugen bis zu 100 mm bei gleich grosser Bekleidung. Für perforierte Bekleidungen bis zu 70 % Öffnungsanteil.*
Farben		

*** Wir geben Ihnen gerne Auskunft zu den Bedingungen in puncto Fugenbreiten : 0041 (0)44 8682626.**

Fassadenbahnen

Stamisol
Perform FI

Membran mit hohem Brandschutz für geöffnete, hinterlüftete Fassaden mit Fugen von bis zu 30 mm und einem Öffnungsanteil von bis zu 30%.

Stamisol Perform FI ist für den Einsatz hinter geschlossenen oder offenen, hinterlüfteten Fassaden konzipiert und besticht durch seine hohe Brandschutzklassifizierung B-s1, 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 30 mm
- Für alle Arten von Unterkonstruktionen wie Holz, Metall etc.
- Geeignet für Fassadenkonstruktionen mit direktem Kontakt zur Wärmedämmung
- Wahlweise auch als Stamisol Perform FI 2Tape mit zwei integrierten Klebebändern 80 mm mit extremer Haftung in kompromissloser Stamisol Qualität
- Ideal auch bei Verlegung bei Feuchtigkeit oder im Winter

Vorteile

- Für Gebäude mittlerer Höhe und geöffnete Fassaden mit hohen Brandschutzanforderungen
- Winddicht (Membran und Verbindungen)
- Lang anhaltender, wirksamer Schutz der Wärmedämmung
- Minimierung des Kondensationsrisikos durch hohe Atmungsaktivität
- 10 Jahre Systemgarantie (siehe Urkunde Seite 35)

Vorteile Verlegung

- Einfache, schnelle und daher wirtschaftliche Verlegung mittels Systemverklebung oder Klebebändern Stamcoll Tape
- Alternative: Version 2Tape mit integrierten Klebebändern 80 mm
- Umfangreiches Systemzubehör für hohe Sicherheit in der Detailausbildung
- Freibewitterungszeit max. 6 Monate

Farben

Schwarz

BEST PREIS GARANTIE
Alternativ im Programm: Stamisol FI (bisherige Version) für den Einsatz hinter geschlossenen oder offenen, hinterlüfteten Fassaden mit Fugen bis zu 15 mm oder bis zu 10 % Öffnungsanteil

WAHLWEISE AUCH 2TAPE

NEUE COMPOSIT-FORMEL

Serge Ferrari | **Stamisol**
Perform FI

	■ Technische Daten	Normen
Träger	Compositvlies PES/TPU	
Beschichtung	Polyacrylat	
Gewicht der Polyacrylat-Schutzschicht	50 g/m²	
Gesamtgewicht	145 g/m²	
	■ Kenndaten der Membran	**EN 13859-2**
Reissfestigkeit (längs/quer): — Vor Alterung — Nach 90 Tagen bei 70° C. und 5000 Std. UV-Strahlen	 280/230 N/5 cm > 90 % vor Alterung	 EN 12311-1
Nagelausreissfestigkeit (längs/quer)	200/220 N	EN 12310-1
S_D-Wert	0,15 m	EN ISO 12572-C
Widerstand gegen Wasserdurchgang: — Vor Alterung — Nach 90 Tagen bei 70°C und 5000 Std. UV-Strahlen	 W1 W1	 EN 1928 EN 1928
Kaltbiegeverhalten	-40 °C	EN 1109
	■ Brennverhalten	
Euroklasse	B-s1,d0	EN 13501-1
Brandklasse	VKF 5.2 * (RF 2)	SN 198898

	■ Verbindungsfestigkeiten	Normen
Reissfestigkeit der Verbindungen** (5 cm Klebeverbindung STAMCOLL N55 oder 80 mm Klebeverbindung 2TAPE)	Bis zu 100 % der Membranfestigkeit	EN 12317-2
	■ Freibewitterung	
Wasserdruckprüfung	> 7000 mm	EN ISO 20811
Freibewitterungszeit	UV beständig, Einkleidung muss innerhalb von 6 Monaten erfolgen	
Maximale Einsatztemperaturen	- 40 °C/+ 80 °C	
	■ eco-bau Bewertung	
— Sehr gut geeignet für Minergie (A-/P-)Eco — Entspricht 1. Priorität Eco-BKP	Eco 1	
	■ 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.	m²	Anzahl der Rollen	m²
6017432	Stamisol Perform FI	40 lfm x 2,50 m	100	16	1.600
6017435	Stamisol Perform FI 2Tape	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 Seite 35.

(*) 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.

Fassadenbahnen

Stamisol
Advanced FA

Die UV-resistente Membran
für geöffnete, hinterlüftete Fassaden
mit Fugen von bis zu 50 mm und einem
Öffnungsanteil von bis zu 50%*

Stamisol Advanced FA ist für den Einsatz hinter geöffneten, hinterlüfteten Fassadenbekleidungen konzipiert. Neben dem dauerhaften Schutz vor Wasser, Wind und UV-Strahlen sorgt ein umfassendes Systemzubehör für die Ausbildung sicherer Gebäudehüllen

Anwendungen

- Vorgehängte, geöffnete Fassaden*
- Für alle Arten von Unterkonstruktionen wie Holz, Metall etc. sowie für Fassadenkonstruktionen mit direktem Kontakt zur Wärmedämmung
- Wahlweise auch als Stamisol Advanced FA 2Tape mit zwei integrierten Klebebändern 80 mm mit extremer Haftung in kompromissloser Stamisol Qualität
- Hohe Sicherheit für den Brandschutz durch Erfüllung der Norm RF2
- Ideal auch bei Verlegung bei Feuchtigkeit oder im Winter

Vorteile Verlegung

- Einfache, schnelle und daher wirtschaftliche Verlegung
- Systemverklebung auf alle Tragkonstruktionen oder mit Klebebändern Stamcoll Tape
- Alternative: Version 2Tape mit integrierten Klebebändern 80 mm
- Umfangreiches Systemzubehör für hohe Sicherheit in der Detailausbildung
- Schutz der Gebäudehülle auch im Notfall: 12 Monate bewitterungsfähig und UV-resistent bis zur endgültigen Bekleidung

Vorteile

- Hohe Gestaltungsfreiheit mit lebendiger Optik und besonderer Tiefenwirkung
- Dauerhafte UV-Resistenz
- Beständig gegen extreme Windbelastungen durch hohe Reissfestigkeit für Material und Verklebung
- Dauerhafter, sicherer Schutz vor Wasser und Wind
- Hält die Wärmedämmung über langen Zeitraum intakt
- Minimierung des Kondensationsrisikos durch hohe Atmungsaktivität
- 10 Jahre Systemgarantie (siehe Urkunde Seite 35)
- 20 Jahre Systemgarantie auf Anfrage

Farben

Schwarz

*** Ein Anruf für gemeinsame Planungssicherheit in puncto Fugenbreite: 0041 (0)44 868 26 26**

WAHLWEISE AUCH 2TAPE

Serge Ferrari | **Stamisol**
Advanced FA

	Technische Daten	**Normen**
Träger	Faservlies Polyester	
Beschichtung	Polyacrylat	
Gewicht der Polyacrylat-Schutzschicht	215 g/m²	
Gesamtgewicht	285 g/m²	
	Kenndaten der Membran	
Reissfestigkeit (längs/quer):		EN 13859-2
— Vor Alterung	280/280 N/5 cm	EN 12311-1
— Nach 90 Tagen bei 70° C und 5000 Std. UV-Strahlen	≥ 90 % vor Alterung	EN 12311-1
Nagelausreissfestigkeit (längs/quer)	200/200 N	EN 12310-1
S_D-Wert	0,05 m	EN ISO 12572-C
Widerstand gegen Wasserdurchgang:		
— Vor Alterung	W1	EN 1928
— Nach 90 Tagen bei 70° C und 5000 Std. UV-Strahlen	W1	EN 1928
Widerstand gegen Luftdurchgang	ca. 0,048 m³/h/m²	EN 12114
Kaltbiegeverhalten	-30 °C	EN 1109
	Brennverhalten	
Euroklasse	E	EN 13501-1
Brandklasse	VKF 5.2 * (RF 2)	SN 198898

	Verbindungsfestigkeiten	**Normen**
Reissfestigkeit der Verbindungen** (5 cm Klebeverbindung STAMCOLL N55 oder 80 mm Klebeverbindung 2TAPE)	Bis zu 100 % der Membranfestigkeit	EN 12317-2
	Freibewitterung	Normen
Wasserdruckprüfung	800 mm	EN ISO 20811
Freibewitterungszeit	12 Monate für die Fassadenbahn und die Zubehörteile, bei längerer Freibewitterung Rücksprache erforderlich, dauerhaft UV resistent	
Maximale Einsatztemperaturen	- 40 °C/+ 80 °C	
	eco-bau Bewertung	
— Sehr gut geeignet für Minergie (A-/P-)Eco — Entspricht 1. Priorität Eco-BKP	Eco 1	
	Managementsysteme	
Qualität		ISO 9001
Umwelt		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	Version	Rolle		Palette	
		Abm.	m²	Anzahl der Rollen	m²
6012945	Stamisol Advanced FA	26 lfm x 2,50 m	65	25	1625
6016342	Stamisol Advanced FA 2TAPE	26 lfm x 2,50 m	65	25	1625

Für die Anwendung der Garantie, siehe die geltenden Bedingungen der Garantie Seite 35.

(*) 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.

Fassadenbahnen

Stamisol
Extreme DW

Extrem widerstandsfähige Membran
für geöffnete, hinterlüftete Fassaden
mit Fugen von bis zu 100 mm und einem
Öffnungsanteil von bis zu 50%*

Stamisol Extreme DW, auch für den Einsatz hinter weit geöffneten Bekleidungen, hält als Premium-Fassadenbahn extremsten Bedingungen stand. Die besondere Beschichtung gewährleistet dauerhaften Schutz vor Wasser, Wind und UV-Strahlen sowie eine lange Leistungsfähigkeit der Dämmung

Anwendungen

- Vorgehängte, weit geöffnete Fassaden*
- Für alle Arten von Unterkonstruktionen wie Holz, Metall etc.
- Perfekt für Fassadenkonstruktionen mit direktem Kontakt zur Wärmedämmung
- Hohe Sicherheit für den Brandschutz durch Erfüllung der Norm RF2

Vorteile

- Dauerhafte UV-Resistenz bei sicherem Schutz vor Wasser und Wind auch unter extremen Bedingungen wie z.B. im Hochgebirge
- Doppelte UV-Sicherheit: Auch 10.000h UV-Test mit W1 erfolgreich absolviert**
- Maximale Gestaltungsfreiheit durch hohen Öffnungsanteil, lebendige Optik und besondere Tiefenwirkung
- Beständig gegen extreme Windbelastungen durch hohe Reissfestigkeit für Material und Verklebung
- Hält die Wärmedämmung über langen Zeitraum intakt
- Minimierung des Kondensationsrisikos durch hohe Atmungsaktivität
- 10 Jahre Systemgarantie (siehe Urkunde Seite 35)
- 20 Jahre Systemgarantie auf Anfrage

Vorteile Verlegung

- Einfache, schnelle und daher wirtschaftliche Verlegung
- Systemverklebung auf allen Tragkonstruktionen
- 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

Schwarz

*** Ein Anruf für gemeinsame Planungssicherheit in puncto Fugenbreite: 0041 (0)44 868 26 26**

**** Nach EN 13859/-2 müssen Fassadenbahnen mindestens 5.000h UV-Dauerbestrahlung und einen anschliessenden W1 Test bestehen**

	Technische Daten	Normen
Träger	Polyestervlies	
Beschichtung	Polyacrylat	
Gewicht der Polyacrylat-Schutzschicht	265 g/m²	
Gesamtgewicht	380 g/m²	
	Kenndaten der Membran	**EN 13859-1**
Reissfestigkeit (längs/quer):		
— Vor Alterung	520/470 N/5 cm	EN 12311-1
— Nach 90 Tagen bei 70 °C und 5000 Std. UV-Strahlen	≥ 95 % vor Alterung	EN 12311-1
— Nach 90 Tagen bei 70 °C und 10.000 Std. UV-Strahlen	W1	Prüfbericht FIW München, 07.05.2019
Nagelausreissfestigkeit (längs/quer)	288/345 N	EN 12310-1
S_D-Wert	≤ 0,06 m	EN ISO 12572-C
Widerstand gegen Wasserdurchgang:		
— Vor Alterung	W1	EN 1928
— Nach 90 Tagen bei 70 °C und 10.000 Std. UV-Strahlen	W1	EN 1928 – Prüfbericht FIW München, 07.05.2019
Kaltbiegeverhalten	-30 °C	EN 1109
	Brennverhalten	
Euroklasse	E	EN 13501-1
Brandklasse	VKF 5.2 * (RF 2)	SN 198898

	Verbindungsfestigkeiten	Normen
Reissfestigkeit der Membranverbindungen** 5 cm Klebeverbindung Stamcoll N55	Bis zu 100 % der Membranfestigkeit	EN 12317-2
	Freibewitterung	
Wasserdruckprüfung	800 mm	EN ISO 20811
Schlagregensicherheit	bestanden	TU Berlin
Freibewitterungszeit	24 Monate für die Fassadenbahn und die Zubehörteile, bei längerer Freibewitterung Rücksprache erforderlich, dauerhaft UV resistent	
Maximale Einsatztemperaturen	- 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
	Zertifizierungen, Labels, Garantien	

Garantie 10 Jahre
Garantie 20 Jahre auf Anfrage

WUFI Listung
www.wufi.de

Konform mit
SIA 232-2 (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.

Verpackung

Bestellnummer	Rolle		Palette	
	Abm.	m²	Anzahl der Rollen	m²
6012943 (Schwarz)	26 lfm x 2,50 m	65	25	1.625

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.

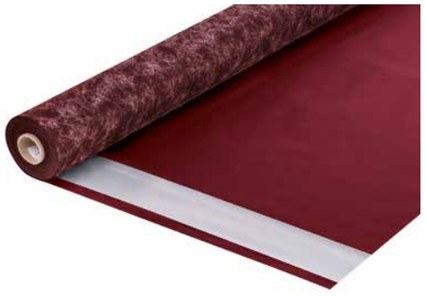
(*) Gilt ausschliesslich für Bestellungen und Lieferungen in die Schweiz

Fassadenbahnen

Stamisol
Advanced FA POP

Die wirtschaftlichste farbige Membran
für geöffnete, hinterlüftete Fassaden
mit Fugen von bis zu 50 mm und einem
Öffnungsanteil von bis zu 50%*

Unser Einstiegsprodukt für kreative Fassadengestaltung, das auf Fassadenprojekte mit beschränktem Budget abgestimmt ist. Natürlich auch in bewährter Stamisol Top-Qualität, dazu eine aktuelle Farbkollektion und integrierte Klebebänder 2Tape für einfache, schnelle Verlegung.



Anwendungen

- Zuverlässige Abdichtung für eine farbige Fassadengestaltung in der zweiten Ebene
- Für Fassadenprojekte mit gestalterischem oder individuellem Anspruch, die jedoch sehr wirtschaftlich realisiert werden müssen
- Mit zwei integrierten Klebebändern 80 mm mit extremer Haftung in kompromissloser Stamisol Qualität
- Ideal auch für Verlegungen bei Feuchtigkeit oder im Winter

Vorteile

- Farbpalette mit 7 aktuellen Farben
- Dauerhafte Resistenz gegenüber UV-Strahlen und Wärme
- Zuverlässiger Schutz vor Wasser und Wind mit hoher Langlebigkeit
- Hohe Diffusionsoffenheit für ein optimales Gebäudeklima
- Systemlösung inkl. komplettem Zubehör
- Umfassende 10 Jahres-Garantie (siehe Urkunde Seite 35)

Vorteile Verlegung

- Einfache, schnelle und sehr wirtschaftliche Verlegung mittels integrierter Klebebänder
- Umfangreiches Systemzubehör (farbige Klebebänder, Nageldichtungen, Formteile etc.) für hohe Sicherheit in der Detailausbildung
- Abdichtung der Gebäudehülle im Notfall: bis zu 12 Monate bewitterungsfähig und UV-resistent bis zur endgültigen Bekleidung

Farben

Weiss	6019573	Elfenbein	6017169
Citrone	6017197	Bordeaux	6017161
Alpin	6017178	Enzian	6017186
Geissblatt	6020199		

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

Systemzubehör: Stamcoll Tape

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

BESTPREIS GARANTIE

2TAPE

Serge Ferrari | Stamisol
Advanced FA POP

	Technische Daten	Normen
Träger	Faservlies Polyester	
Beschichtung	Polyacrylat	
Gewicht der Polyacrylat-Schutzschicht	215 g/m²	
Gesamtgewicht	285 g/m²	
	Kenndaten der Membran	**EN 13859-2**
Reissfestigkeit (längs/quer):		
— Vor Alterung	280/280 N/5 cm	EN 12311-1
— Nach 90 Tagen bei 70 °C und 5000 Std. UV-Strahlen	≥ 90 % vor Alterung	EN 12311-1
Nagelausreissfestigkeit (längs/quer)	200/200 N	EN 12310-1
S_D-Wert	0,05 m	EN ISO 12572-C
Widerstand gegen Wasserdurchgang:		
— Vor Alterung	W1	EN 1928
— Nach 90 Tagen bei 70 °C und 5000 Std. UV-Strahlen	W1	EN 1928
Widerstand gegen Luftdurchgang	ca. 0,048 m³/h/m²	EN12114
Kaltbiegeverhalten	-30 °C	EN 1109
	Brennverhalten	
Euroklasse	E	EN 13501-1
Brandklasse	VKF 5.2 * (RF 2)	SN 198898
	Verbindungsfestigkeiten	**Normen**
Reissfestigkeit der Verbindungen** (5 cm Klebeverbindung STAMCOLL N55 oder 80 mm Klebeverbindung 2TAPE)	Bis zu 100 % der Membranfestigkeit	EN 12317-2
	Freibewitterung	
Wasserdruckprüfung	800 mm	EN ISO 20811
Freibewitterungszeit	12 Monate für die Fassadenbahn und die Zubehörteile, bei längerer Freibewitterung Rücksprache erforderlich, dauerhaft UV resistent	
Maximale Einsatztemperaturen	- 40 °C/+ 80 °C	
	eco-bau Bewertung	
— Sehr gut geeignet für Minergie (A-/P-)Eco — Entspricht 1. Priorität Eco-BKP	Eco 1	
	Managementsysteme	
Qualität		ISO 9001
Umwelt		ISO 14001
	Zertifizierungen, Labels, Garantien	

Garantie 10 Jahre
Garantie 20 Jahre auf Anfrage

WUFI Listung
www.wufi.de

Konform mit
SIA 232-2 (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.

Verpackung

Bestellnummer	Version	Rolle		Palette	
		Abm.	m²	Anzahl der Rollen	m²
Siehe linke Seite	Stamisol Advanced FA POP 2Tape	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 35.

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

Fassadenbahnen

Stamisol
Extreme Color

Extrem widerstandsfähige farbige Membran für geöffnete, hinterlüftete Fassaden mit Fugen von bis zu 100mm 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

Orange	08124	Weiss	10325
Aubergine	08114	Rot	10390
Granit	08119	Geissblatt	08109
Kohle**	10231	Eisen	08116

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

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

Serge Ferrari | **Stamisol**
Extreme Color

	■ Technische Daten Stamisol Extreme Color	■ Technische Daten Stamisol Extreme Color HI-FR	Normen
Beschichtung	Polyacryl	Polyacryl	
Träger	PES/Glas/PES	PES/Glas/PES	
Gesamtgewicht	440 g/m²	800 g/m²	EN 1848-1
	■ Kenndaten der Membran	**■ 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	**■ Brennverhalten**	
Euroklasse	E	B-s2,d0	EN 13501-1
Brandklasse	VKF 5.3 (RF 2) M2		SN 198898 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	
	■ eco-bau Bewertung		
— Gut geeignet für Minergie (A-/P-)Eco — Entspricht 2. Priorität Eco-BKP	Eco 2		
	■ Managementsysteme		
Qualität			ISO 9001
Umwelt			ISO 14001
	■ Lieferzeit/-bedingungen		
Lieferzeit	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.	m²	Anzahl der Rollen	m²
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

Fassadenbahnen

Stamisol
Safe One

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
- Vermindert entscheidend den konstruktiven Aufwand für Planung und Konstruktion bei Fassaden mit hohen Brandschutzanforderungen
- Vielfach ist der Einsatz von Brandschutzriegel verzichtbar
- 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)

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

Vorteile Verlegung

- Komplettsystem aus Fassadenmembran, perfekt aufeinander abgestimmter Verklebung und Zubehör zur Detailausbildung
- Das geringe Gewicht, die hohe Flexibilität und Robustheit sowie eine einfache Reinigung und hohe Kratzfestigkeit machen Stamisol Safe One sehr verlegefreundlich und effizient
- Sichere Abdichtung der Gebäudehülle auch im Notfall: UV-beständig, Einkleidung muss innerhalb von 6 Monaten erfolgen

Farben

Schwarz

Videos

Serge Ferrari | Stamisol
Safe One

	Technische Daten	Normen
Träger	Glasgewebe	
Beschichtung	Elastomer	
Gesamtgewicht	310 g/m²	
Rollenbreite	265 cm	
Rollenlänge	20 m	
	Kenndaten Membran	
Reissfestigkeit (längs/quer)		
— Vor Alterung	1600/2000 N/5 cm	EN 13859-2
— Nach 90 Tagen bei 70 °C und 5.000 h UV	1300/1300 N/5 cm	EN 12311-1
Nagelausreissfestigkeit (längs/quer)	240/240 N	EN 12310-1
S_D-Wert	0,18 m	EN ISO 12572-C
Widerstand gegen Wasserdurchgang		
— Vor Alterung	W1	EN 13859/2
— Nach 90 Tagen bei 70 °C und 5.000 h UV	W1	EN 1928
	Brennverhalten	
Brandklasse	VKF 6q.3 / RF1 VKF Technische Auskunft N° 30809	SN 198898
Euroklasse	A2-s1,d0	EN 13501-1
Verbrennungswärme PCS	< 3,0 MJ/kg	EN ISO 1716
	Freibewitterungsfähigkeit	
Wasserdruckprüfung	700 cm	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)

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

Verpackung

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

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

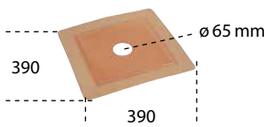
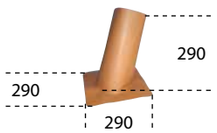
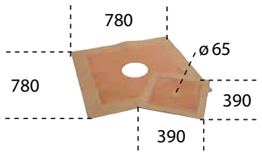
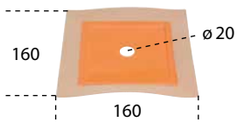
Bei den o.g. mechanischen Eigenschaften handelt es sich um Mittelwerte mit einer Toleranz von 10%.
Für die Anwendung der Garantie, siehe die geltenden Bedingungen der Garantie Seite 35.

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

Zubehör

Zubehör für Dach- und Fassadenverlegung

▲ Für Verlegung Unterdach
■ Für Verlegung Fassade

	Beschreibung / Verpackung		Referenz
Dachfenstermanschette			
	Set mit 4 zusammenfügbaren Teilen für sämtliche Dachfenstergrössen und Hersteller (bis 190/190 cm)		6010841
Eckstücke für Aufbordungen an Kaminen/Dachfenstern			
	Beutel mit 4 Stück 20 Beutel im Karton		6004737
Anschlussbahn, diffusionsoffen			
	Rollen zu 20 lfm Breite 40 cm 2 Rollen im Karton		6004741
Dunstrohranschluss			
	Einzelstück ø 90 mm - 150 mm 10 Stück im Karton		6004742
Dunstrohreinfassung			
	**NEU:** Einzelstück, ø 70 -115 mm 4 Stück im Karton		6021211
	Einzelstück, ø 70 -150 mm 4 Stück im Karton		6006889
Rundkaminanschluss			
	Bei Bestellung den Rundkamindurchmesser angeben	ø ab 90 mm Einzelstück	6010793
		ø 160 - 550 mm Einzelstück	6010792
Kabelleerrohr-Manschette			
	5 Stück im Beutel ,10 Stück im Karton Format 160 x 160 mm	Für Leerrohre ø min. 15 mm, max. 25 mm	6014645
Butylklebeband			
	5 Stück im Karton Rolle mit 30 lfm Breite 50 mm		6018277

	Beschreibung / Verpackung	Referenz
Stamcoll Tape Schwarz		
	Rolle mit 25 lfm Breite 80 mm, 3 Rollen im Karton **Verlegung Stamisol Perform FI, Stamisol Advanced FA, Stamisol Extreme DW (Fassade)** Stamcoll Tape Schwarz	6016376
Stamcoll Tape FA POP		
	Rolle mit 25 lfm Breite 80 mm, 3 Rollen im Karton **Verlegung Stamisol Advanced FA Pop Farben** Stamcoll Tape Elfenbein Stamcoll Tape Bordeaux Stamcoll Tape Alpin Stamcoll Tape Citrone Stamcoll Tape Enzian	 6017171 6017163 6017180 6017199 6017188
Dichtungen		
	1 . Fassadendichtung Rollen mit 400 Stück Format: 50 x 50 x 4 mm, 6 Rollen im Karton	6004740
	2 . Dichtungen Rollen mit 177 Stück Format: 80 x 60 x 6 mm, 5 Rollen im Karton	6004739
	3 . Dichtungen – XL-Version Rollen mit 132 Stück Format: 80 x 80 x 6 mm, 4 Rollen im Karton	6015520
	4 . Dichtungsband – XL-Version Rollen mit 15 lfm Format: 70 x 4,5 mm, 4 Rollen im Karton	6019688
	5 . Dichtungsband L Rollen mit 20 lfm Format: 60 mm, 16 Rollen im Karton	6022038
Kleber Stamcoll AS		
	Kartusche 310 ml 20 Stück im Karton Reichweite pro 310 ml Kartusche ca. 8 lfm bei ca. 8 mm Raupe	6004745
Kleber Stamcoll N55		
	Dose 1,9 L (1,7 kg) 4 Stück im Karton Verbrauch; ca 40 g/lfm bei 5 cm Applikationsbreite	6004743
	Gebinde 5 L (4,5 kg) Verbrauch; ca 40 g/lfm bei 5 cm Applikationsbreite	6012398
Kleber Stamcoll Safe		
	Kartusche 310 ml 20 Stück im Karton Reichweite pro 310 ml Kartusche ca. 8 lfm bei ca. 8 mm Raupe	6018180

Stamisol
Extreme BI

Betonisoliermatte für ein optimales Aushärten. Perfekt für den Tief-, Hoch- und Ingenieurbau

Wirksame Wärmedämmung im Sommer und Winter:
- **Sommerseite Weiss (gegen intensive Sonneneinstrahlung, Regen, zu rasche Austrocknung)**
- **Winterseite Rot (gegen schädliche Kälteeinwirkung und frühzeitiges Abfliessen)**
- **Erfüllt Nachbehandlungsforderung gemäss SIA 262**

Leistungsmerkmale

- hohe mechanische Festigkeit
- flexibel und leicht
- wasserdicht
- thermische Isolierung
- optimale Abmessung 2,6 x 10 m

Vorteile

- wiederverwendbar
- faltbar und wickelbar (z.B. für Lagerung und Transport)
- schützt vor Regen und Schnee
- schützt vor extremen Temperaturen
- schützt rasch grosse Flächen
- Umfassende 10 Jahres-Garantie (siehe Urkunde Seite 35)

Viel Mehrwert für Ihre Betonarbeiten

- Sowohl die Sommer- als auch die Winterseite besteht aus Schaum. Ergebnis ist eine um 300% geringere Wasseraufnahme* als herkömmliche Betonisoliermatten. Damit «schwimmt» Stamisol Extreme BI optimal auf der Oberfläche und minimiert ein Anfrieren im Winter
- Erfüllt die Nachbehandlungsforderung gemäss SIA 262
- 65% höherer U-Wert im Vergleich zu herkömmlichen Betonisoliermatten*: Sie benötigen also in den meisten Fällen nur eine Lage
- Der robuste Charakter und ein exzellenter UV-Schutz gewährleisten eine lange Lebensdauer (auch bei ganzjähriger Aussenlagerung!), längere Wiederverwendbarkeit und damit höhere Wirtschaftlichkeit
- Ein sorgfältig ausgeklügeltes Gewicht, das für unkompliziertes Handling der Rollen sorgt, bei den Betonarbeiten perfekt auf dem Beton «schwimmt», gleichzeitig aber auch keine Beschwerung benötigt
- Die unregelmässige Mattenoberfläche bildet eine optimale Struktur der Betonoberfläche aus und stellt damit einen perfekten Untergrund für den Überzug bzw. weitere Betonarbeiten her

* Vergleichstest durch TFB und EMPA durchgeführt

	Technische Daten	
Typ	Weich PVC-Beschichtung auf Polyester-Träger	
Gewicht	1500 g/m²	
	Kenndaten Membran	
Dicke	7,5 mm	
Reissfestigkeit (längs/quer)	2500 / 1500 N / 5 cm	
	Zusätzliche Eigenschaften	
Wärmedurchgangskoeffizient	0.045 W/mK	
Wärmedurchlasszahl (U-Wert)	6.488 W/(m²·K)	ISO 5085-1
Wärmeleitfähigkeit	0,045 W/m·K	ISO 5085-1
Wärmedurchlasswiderstand	0,154 m²·K/W	ISO 5085-1
	Managementsysteme	
Qualität	ISO 9001	
Umwelt	ISO 14001	

Bei den o.g. mechanischen Eigenschaften handelt es sich um Mittelwerte mit einer Toleranz von 10 %.

Verpackung

Bestellnummer	**Rolle**		**Palette**	
	Abm.	m²	Anzahl der Rollen	m²
6012002	10 lfm x 2,60 m	26	9	234

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

Stamisol
Perform SD 70

Ausgesprochen leistungsfähige Dampfbremse mit rutschsicherer FRIC®-Schicht für das Unterdach

- **Stamisol Perform SD 70 ist als Dampfbremse besonders für Aufsparrendämmungen geeignet und zudem ideal für verschalte Dächer einsetzbar**
- **Dank der rutschsicheren FRIC-Schicht und der hohen mechanischen Festigkeit ist ein sicheres Begehen gewährleistet und wurde von der EMPA (Nr.407801) als sicher bis sehr sicher eingestuft.**
- **Stamisol Perform SD 70 bietet einen wirksamen Schutz vor dem Eindringen von Wasserdampf in den Dämmstoff. Es ist luftdicht und verhindert den Wärmeverlust. Um die Luftdichtheit zu erzielen, werden die Überlappungen und Durchdringungen mit Butylstreifen abgedichtet**

	Technische Daten	**Normen**
Typ	Polyethylenfolie mit Spezialbeschichtung	
Gewicht	210 g/m²	EN 1849-2
	Kenndaten Membran	
S_D-Wert	> 100 m	EN 1931
Reissfestigkeit (längs/quer)	100/100 N/5 cm	EN 12311-2
	Brennverhalten	
Euroklasse	Euroclass E VKF 5 (RF2)	EN 13501-1 SN 198898
Freibewitterungszeit beim Einbau	4 Wochen	
	Zertifizierungen, Labels, Garantien	
Garantie 10 Jahre		

Bei den o.g. mechanischen Eigenschaften handelt es sich um Mittelwerte mit einer Toleranz von 20 %.
Für die Anwendung der Garantie, siehe die geltenden Bedingungen der Garantie Seite 35.

Verpackung

Produkt	**Bestellnummer**	**Rolle**		**Palette**	
		Abm	m²	Anzahl der Rollen	m²
Stamisol Perform SD 70	6009740	50 lfm x 2,00 m	100	10	1000

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

10 Jahre Garantie

Die Fa. Serge Ferrari AG (folgend Garantiegeber genannt) erklärt gegenüber den jeweiligen Unternehmen (folgend Garantienehmer genannt) nachstehende Garantie:

1. Produkt

Die Garantie umfasst folgende Produkte in deren im technischen Datenblatt und in der Produktbroschüre vorgesehenen Anwendungen in der Europäischen Union, Norwegen und in der Schweiz: Stamisol Safe One, Stamisol Extreme DW, Stamisol Extreme DW 2Tape, Stamisol Advanced ECO, Stamisol Advanced ECO 2Tape, Stamisol Extreme Pack, Stamisol Advanced Pack 350, Stamisol Extreme Pack 500, Stamisol Advanced FA, Stamisol Advanced FA 2TAPE, Stamisol Advanced FA POP 2Tape, Stamisol FI, Stamisol Perform FI, Stamisol Perform FI 2Tape, Stamisol Extreme Color, Stamisol Extreme Color HI-FR und Stamisol Perform SD 70.
Unsere 10 Jahresgarantie gilt auch für Photovoltaik- und Solaranlagen, wenn der Lüftungsabstand zwischen unserem Produkt Stamisol und der Photovoltaik- oder Solaranlage nicht 60 mm unterschreitet bzw., sofern in anderen Bestimmungen höhere Abstände gefordert werden, diese jeweiligen Abstände, und auch die sonstigen Verlegerichtlinien des Produktes Stamisol, die Sie zusammen mit dieser Ware erhalten haben, eingehalten werden.
Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass sichergestellt werden muss, dass eine Aufheizung unserer Membran auf 100 °C, dann allerdings nur für max. 20 Tage pro Jahr und 2 Std pro Tag, nicht überschritten werden darf. Die maximale Spitzentemperatur von 100 °C darf nicht überschritten werden. Sollte ein Garantiefall durch Überhitzung und somit Zerstörung der Membran eintreten, ist Voraussetzung für jedwede Garantieleistungen unseres Hauses, dass der Garantienehmer nachweist, dass sich seine Photovoltaik- bzw. Solaranlage max. im zuvor genannten Umfang erwärmt hat, d.h. eine Zerstörung unseres Materials durch zu hohe Temperaturen in der Photovoltaik- bzw. Solaranlage ausgeschlossen ist. **Ausschliesslich für Stamisol Safe One gelten die folgenden Parameter:** Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass sichergestellt werden muss, dass eine Aufheizung unserer Membran Stamisol Safe One auf 250° C , dann allerdings nur für max. 20 Tage pro Jahr und 12 Stunden pro Tag , nicht überschritten werden darf. Die maximale Spitzentemperatur von 250 ° C darf nicht überschritten werden.
Der Einsatz von Stamisol FI in Verbindung mit Photovoltaik- und Solaranlagen ist nicht geeignet.

2. Garantie

Der Garantiegeber sichert zu, dass die Eigenschaften der vorgenannten Produkte dem allgemein anerkannten Stand der Technik, sowie den bei Auslieferung jeweils gültigen technischen Werten entsprechen. Die Produkte sind je nach Typ als Dampfbremsen oder diffusionsoffene Fassadenbahnen und Unterdachbahnen einzusetzen.

3. Garantiezeit

Die Gewährleistungsfrist beträgt – soweit individuell nicht kürzere Fristen vereinbart sind – so lange, wie der Garantienehmer für seine Werkleistung nach VOB bzw. BGB einzustehen hat, längstens jedoch 10 Jahre ab Lieferung.
Garantieschäden sind dem Garantiegeber unverzüglich, d.h. spätestens 3 Wochen nach dem Bekanntwerden des Mangels per eingeschriebenem Brief zu melden. Für ersetzte oder reparierte Teile beginnt keine neue Garantiefrist zu laufen. Für diese gilt vielmehr die für die ursprüngliche Lieferung fortlaufende Garantiefrist weiter.

4. Voraussetzungen der Inanspruchnahme der Garantie

Die Garantie setzt eine einwandfreie, dem Stand der Technik entsprechende Werkleistung des Garantienehmers voraus, hierzu zählt eine Einhaltung der Verlegeanweisungen des Garantiegebers, die dem Material beiliegen. Die Verlegung muss durch eine Fachfirma ausgeführt sein.

5. Haftungsumfang

Sofern der Garantienehmer wegen der Fehlerhaftigkeit des eingebauten Materials oder wegen eines Beratungsfehlers (beispielsweise eine fehlerhafte Verlegeanleitung) des Garantiegebers gegenüber dem Bauherrn im Schadensfalle haftbar ist, so

- stellt der Garantiegeber das zur Schadensbeseitigung erforderliche Ersatzmaterial einschliesslich Einbauzubehör kostenlos frei Baustelle zur Verfügung,
- übernimmt der Garantiegeber auch die Kosten der Wiederherstellung (Ausbau- und Einbaukosten des Materials) der Funktionsfähigkeit des Daches auf der Grundlage der ortsüblichen Baustellenlöhne
- ersetzt der Garantiegeber Folgeschäden, sofern diese durch Material oder Beratungsfehler bedingt entstanden sind, allerdings nur dann,
- wenn derartige Schäden durch einen wesentlichen Mangel des Produkts, der dessen Gebrauchstauglichkeit erheblich beeinträchtigt hat
- sowie auf Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zurückzuführen sind. Die Haftung für solche Folgeschäden ist auf Ersatz des Schadens am Bauwerk, zu dessen Schutz das Produkt bestimmt ist, beschränkt.

6. Schadensabwicklung

Dem Garantiegeber ist vor Ausführung der Garantiearbeiten ein Kostenvoranschlag vorzulegen. Ist der Garantiegeber mit der Höhe der dort genannten Kosten nicht einverstanden, so kann er jederzeit auf seine Kosten eine Drittfirma – Dachdeckerbetrieb – mit der Schadensbeseitigung beauftragen. In diesem Fall trägt der Garantiegeber im Verhältnis zum Garantienehmer das Risiko einer ordnungsgemässen Schadensbeseitigung.

7. Schadensbeseitigung

Besteht zwischen den Beteiligten über die Schadensursache aus technischer Sicht eine Meinungsverschiedenheit, so wird folgende Regelung bindend vereinbart:
Die Beteiligten einigen sich auf einen neutralen Sachverständigen, der ein technisches Gutachten erstellt. Ist keine Einigung möglich, so wird ein geeigneter Sachverständiger durch die örtlich zuständige Handwerkskammer bindend vorgeschlagen. Falls erforderlich, kann der Sachverständige ein Prüfinstitut als Erfüllungsgehilfen einschalten. Falls möglich, wird ein Prüfinstitut gewählt, bei dem für das schadhafte Material bereits einmal ein amtliches Prüfzeugnis erstellt wurde. Die Kosten des Schiedsgutachtens werden entsprechend dem Grad der den beiden Parteien zuzurechnenden Schadensverursachung nach Feststellungen des Sachverständigen aufgeteilt bzw. einer der Parteien zugemessen.

8. Gültigkeit

Diese Garantie gilt für Verlegungen ab dem 01.01.2023.

9. Ausschlüsse

Die Gewährleistung ist ausgeschlossen, sofern ungewöhnliche Einflüsse, insbesondere chemischer und mechanischer Art auf das Produkt eingewirkt haben bzw. wenn eine Nutzung oder Verarbeitung ausserhalb der normalen Anwendung stattgefunden hat.
Die Haftung ist weiterhin bei höherer Gewalt oder Krieg ausgeschlossen. Ausgeschlossen sind weiterhin Schäden durch fehlerhafte Planung und Konzeption, nicht genehmigte Produktkombinationen, falschen Transport bzw. fehlerhaftes Handling oder fehlerhafte Montage. Die Garantie erlischt bei Veränderungen des Produkts, beispielsweise Reparaturen etc. die ohne unsere Zustimmung durchgeführt werden sowie bei Unterlassen von notwendigen Wartungen. Die Garantie erlischt zudem, sobald ein Vertragspartner einen Anspruch an den Garantiegeber bezüglich des betroffenen Bauvorhabens geltend macht. Ausgeschlossen sind Mängel und Schäden, die nicht nachweisbar auf das Produkt des Garantiegebers zurückzuführen sind. Die Garantie erlischt bei Verwendung von Zubehör, das nicht vom Garantiegeber geliefert wurde sowie dann, wenn der Rechnungsbetrag des Garantiegebers nicht bezahlt wurde.

10. Gerichtsstand

Für alle Streitigkeiten aus diesem Garantieverhältnis wird unabhängig von obiger Schlichtungsklausel das für den Betriebssitz des Garantiegebers zuständige Gericht vereinbart.

Fotos: Serge Ferrari AG - Für die Fotos übernehmen wir keinerlei Haftung;
Sie haben ausschliesslich informativen Charakter

DE | Stamisol und Stamcoll sind eingetragene Warenzeichen von Serge Ferrari sas.
CT-01959 - JAN2023/V 8.01 - htp communications gmbh

Serge Ferrari group

Serge Ferrari AG
+41 44 868 26 26
stamisol.com