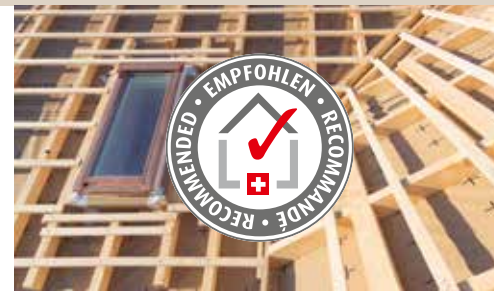




Stamisol Extreme Pack500

Unterdachbahnen

Widerstandsfähigste, homogen verschweisbare 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.



Farben



Braun

Anwendungen

- Flachgeneigte Steildächer $\geq 5^\circ$ oder Tonnendächer
- 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

- 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
- Hohe mechanische Beständigkeit, trittfest für grosse Sicherheit
- Umfassendes Systemzubehör (Klebstoff, Nageldichtungen, Formteile etc.)
- Mit allen Untergründen verträglich
- Hohe Durchtrittssicherheit auch ohne Schalung (DIN 4426)

Stamisol Extreme Pack500

Technische Daten		Normen
Träger	Polyestergewebe	
Beschichtung	PVC	
Gesamtgewicht	500 g/m ²	
Kenndaten der Membran		EN 13859-1
Reissfestigkeit (längs/quer): > Vor Alterung > Nach Alterung 336 Std. UV	2500/1500 N/5 cm $\geq 90\%$ vor Alterung	EN 12311-1 EN 12311-1
Nagelausreissfestigkeit (längs/quer)	500/800 N	EN 12310-1
S ₀ -Wert	0,95 m	EN ISO 1931
Widerstand gegen Wasserdurchgang: > Vor Alterung > Nach Alterung 5.000 h UV	W1 W1	EN 1928 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		
Reissfestigkeit der Verbindungen** > Schweißen mit Heissluftschweissautomat (25 mm) > Schweißen mit Handschweissgerät (25mm) > Verkleben STAMCOLL N55 (50 mm)	1200/1000 N/5 cm 700/600 N/5 cm 700/600 N/5 cm	EN 12317-2 EN 12317-2 EN 12317-2
Freibewitterung		
Wasserdruckprüfung	2800 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/+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		Konform mit SIA 232-1 (Schweiz)

Bestellnummer	Rolle		Palette	
	Abm.	m ²	Anzahl der Rollen	m ²
Stamisol Extreme Pack 500 6012349	25 lfm x 2,60 m	65	10	650
Stamisol Extreme Pack 500 6007593	250 lfm x 2,60 m	650	1	650
Stamisol Extreme Pack 500 6007595	250 lfm x 1,30 m	325	2	650
Stamisol Extreme Pack 500 6011020	250 lfm x 0,65 m	162,5	4	650

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

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