



Stamisol Extreme DW

Unterdachbahnen

Dachmembran mit extrem langer Lebensdauer für anspruchsvollste Anwendungen und extreme Witterungsbedingungen
 Ursprünglich für den Einsatz im Gebirge konzipiert, erfüllt Stamisol Extreme DW gehobene 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 $\geq 5^\circ$ oder für Tonnendächer
- 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
- Besonders für Warmdachkonstruktionen und Aufsparrendämmung
- Zwischensparrendämmung

Vorteile

- 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)
- Sicheres „Notdachsystem“ mit einer garantierten Freibewitterungszeit bis zu 24 Monaten bis zur Eindeckung
- Umfassendes Systemzubehör (Klebstoff, Nageldichtungen, Formteile etc.)
- Mit allen Untergründen verträglich
- Kompatibel mit allen Dämmstoffen und Baumaterialien (einschliesslich Bitumen)
- Direkte Verklebung auf Unterkonstruktionen aus Holz, Metall und Putz

Farben



Braun

Stamisol Extreme DW

Technische Daten		Normen
Träger	Polyestervlies	
Beschichtung	Polyacrylat	
Gewicht der Polyacrylat-Schutzschicht	265 g/m ²	
Gesamtgewicht	380 g/m ²	

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 $\geq 95\%$ vor Alterung	EN 12311-1 Prüfbericht FIW München, 07.05.2019
Nagelausreissfestigkeit (längs/quer)	288/345 N	EN 12310-1
S ₀ -Wert	$\leq 0,06$ 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		
Reissfestigkeit der Verbindungen** 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 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		Konform mit SIA 232-1 (Schweiz)

Verpackung			
Bestellnummer	Rolle		Palette
	Abm.	m ²	Anzahl der Rollen m ²
Stamisol Extreme DW: 6012942 (Braun)	26 lfm x 2,50 m	65	25 1625

(**) 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.

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