

Serge Ferrari | Stamisol

Stamisol EXTREME PACK 500

Membrana sottotegola estremamente resistente e saldabile per tetti con pendenza ≥ 5

Vantaggi

- Resistenza alle condizioni metereologiche estreme dell'alta montagna
- Durata estremamente lunga
- Resistente nel tempo agli UV (test 5.000 h raggi UV)
- Resistenza meccanica straordinaria
- Resistente alla pioggia battente e traspirante
- Esposizione agli agenti atmosferici fino a 24 mesi

Descrizione

Stamisol Extreme Pack 500 è la membrana premium per tetti più resistente. La membrana composita è aperta alla diffusione, molto flessibile e facile da lavorare a tutte le temperature esterne, anche al gelo.
Stamisol Extreme Pack 500 può essere utilizzato anche in alta montagna grazie alla sua estrema resistenza.
Qualità Made in Switzerland. Le prime membrane per tetti con approvazione ETA.

Campi di applicazione

- Tetti con inclinazione ridotta ≥ 5° o tetti curvi
- Le prime membrane per tetti con approvazione ETA
- Per l'esecuzione di tetti con elevati requisiti di sicurezza per protezione dalle intemperie. Su richiesta anche per requisiti straordinari.
- Per tutte le condizioni climatiche, inclusa l'alta montagna
- Tutte le coperture (tranne la copertura in ardesia non ventilata)
- Posa direttamente sui materiali coibenti e per tetti di qualsiasi struttura
- Utilizzabile anche nell'area della linea di gronda su tetti a inclinazione ridotta in alta montagna senza ulteriori misure di sicurezza: 5.000 h UV in conformità con EN 13859-1 (la norma EN richiede solo 336 h!)

Specifiche tecniche

Rivestimento	PVC
Reazoine al fuoco [classe fuoco]	VKF 5.2*(RF 2)
Reazione al fuoco (EN 13501-1) [classe Euro]	E
Resistenza alle intemperie	24 mesi per il telo sottotetto e gli accessori, resistente ai raggi UV in modo permanente / Monate für die Unterdachbahn und die Zubehörteile, dauerhaft UV resistent
Peso totale [g/m²]	520
Flessibilità a freddo [°C]	-40
Resistenza allo strappo da chiodo longitudinale / trasversale [N]	450/720
Sistema di gestione della qualità (ISO 9001)	ISO 9001
Resistenza alla trazione longitudinale / trasversale dopo l'invecchiamento [N/5 cm]	≥ 90%

Resistenza alla trazione longitudinale / trasversale prima dell'invecchiamento [N/5 cm]	2500/1500
Resistenza di collegamenti alla trazione (Saldatura con aria calda, 25 mm) (EN 12317-2)	700/600
Resistenza di collegamenti alla trazione (Saldatura automatica con aria calda, 25 mm) (EN 12317-2)	1200/1000
Resistenza di collegamenti alla trazione (Incollaggio con Stamcoll N55, 50 mm) (EN 12317-2)	700/600
Test di resistenza alla pioggia battente (TU Berlin)	superata / bestanden
Valore sD [m]	0,95
Supporto	Tessuto in poliestere / Polyestergewebe
Sistema di gestione ambientale (ISO 14001)	ISO 14001
Incollaggio ad aria calda (phon)	Ugello da 20 a 300-320 °C / 20er Düse bei 300-320 °C
Incollaggio con saldatrici automatica ad aria calda	Piena potenza a 300-320 °C, con 2,7-3,0 m/min. di portata / volle Gebläseleistung bei 300-320 °C, bei 2,7-3,0 m/Min. Vorlauf
Resistenza al passaggio dell'acqua prima dell'invecchiamento (EN 1928)	W1
Resistenza al passaggio dell'acqua dopo 90 gg a 70°C e 5000 ore di irraggiamento UV	W1
Resistenza alla penetrazione d'acqua statica [mm]	2000

Fornitura

Cod.Art.	Formato	Unità misura	m² / rot	m² / ban	rot / ban	kg / m²	kg / rot
SSTPA5	25 x 2,60 m	M²	65	650	10	0,52	33,80
SSTPA5P	25 x 1,75 m	M²	43,75	437,5	10	0,52	22,75

Lavorazione

- Saldabile a tutte le temperature esterne e incollabile a temperature superiori a 5 °C
- Gamma completa di accessori (collante, sigillature per chiodi, raccordi, ecc.) per garantire sicurezza nella realizzazione dei dettagli
- Compatibile con tutti i sottofondi
- Eccezionale resistenza meccanica
- Elevata resistenza al calpestio anche senza tavolato sottostante (DIN 4426)
- Preconfezionamento opzionale di fabbrica per un'impermeabilizzazione rapida del tetto
- Sistema per "copertura provvisoria" sicuro, con periodo di esposizione agli agenti atmosferici garantito per un massimo di 24 mesi, fino alla copertura

Voce di capitolato

STAMISOL EXTREME PACK 500 membrana sottotegola estremamente resistente e saldabile a caldo per tetti con pendenza ≥ 5°, anche a bassa inclinazione o curvi, realizzata con supporto in tessuto di poliestere rivestito in PVC, 100% riciclabile. Adatta a tetti con struttura di qualsiasi tipo, anche con posa diretta su isolanti rigidi con adeguata resistenza meccani~ Peso 520 g/m², valore Sd ~ 0,95 m, impermeabilità all'acqua classe W1 anche dopo invecchiamento, resistenza alla pioggia battente e ai raggi UV (test 5000 h secondo EN 13859-1). Reazione al fuoco classe

E secondo EN 13501-1. Resistenza a trazione longitudinale/trasversale 2500/1500 N/5 cm, saldatura 700/600 N/5 cm (EN 12317-2), resistenza alla penetrazione di acqua statica 2000 mm (EN 20811), flessibilità a freddo –20 °C (EN 1109), temperatura d'esercizio –40 °C / +80 °C. Certificata CE secondo UNI EN 13859-1. Certificata Greenguard per le emissioni chimiche. Fornitura in rotoli da 2,6 × 25 m o 1,75 × 50 m. Posa a secco con sormonto minimo 10 cm; sigillature mediante accessori specifici del sistema Stamisol.