

Serge Ferrari | Stamisol

Stamisol EXTREME DW & DW BLACK

Membrana sottotegola per la massima sicurezza in condizioni climatiche estreme

Vantaggi

- Durata estremamente lunga con elevata protezione degli investimenti per latruttura del tetto e l'edificio
- Resistenza permanente ai raggi UV (test 10.000 h raggi UV)
- Impermeabile all'acqua e resistente alla pioggia battente
- Aperta alla diffusione per l'eliminazione costante dell'umidità residua della struttura
- Esposizione agli agenti atmosferici fino a 24 mesi (consultazione necessaria per un'esposizione prolungata all'esterno)

Descrizione

Membrana traspirante per tetti con requisiti più esigenti per proteggere la struttura del tetto e l'edificio. Adatto per i tetti poco pendenti, le applicazioni più esigenti o le condizioni climatiche estreme.
Originariamente progettato per l'uso in montagna, Stamisol Extreme DW soddisfa i requisiti più esigenti per la protezione della struttura del tetto e dell'edificio: l'originale da 30 anni, che è ancora convincente dopo molti anni utilizzato e come "tetto di emergenza" senza copertura.
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.
- Sotto pannelli fotovoltaici
- Per tutte le condizioni climatiche, inclusa l'alta montagna
- Perfetta per la posa come sottotegola impermeabile all'acqua senza tavolato
- Tetti ventilati o non ventilati
- Speciale per strutture con tetto caldo e coibentazione sopra la travatura
- Coibentazione tra travetti

Specifiche tecniche

Rivestimento	Polyacrylat
Reazoine al fuoco [classe fuoco]	VKF 5.3*(RF 2)
Reazione al fuoco (EN 13501-1) [classe Euro]	E
Resistenza alle intemperie	24 Monate für die Unterdachbahn und die Zubehörteile,bei längerer Freibewitterung Rücksprache erforderlich, dauerhaft UV resistent
Peso dello strato protettivo in poliacrilato [g/m²]	265 gr/m²
Flessibilità a freddo [°C]	-30
Caratteristiche della membrana	EN 13859-1
Resistenza alle temperature [°C]	-40 / +80
Resistenza allo strappo da chiodo longitudinale / trasversale [N]	288/345

Sistema di gestione della qualità (ISO 9001)	ISO 9001
Resistenza alla trazione longitudinale / trasversale dopo l'invecchiamento [N/5 cm]	≥ 95% vor Alterung
Resistenza alla trazione longitudinale / trasversale prima dell'invecchiamento [N/5 cm]	555/470
Resistenza di collegamenti alla trazione (Incollaggio con Stamcoll N55, 50 mm) (EN 12317-2)	Bis zu 100 % der Membranfestigkeit
Test di resistenza alla pioggia battente (TU Berlin)	superata / bestanden
Valore sD [m]	≤ 0,06
Supporto	Polyestervlies
Sistema di gestione ambientale (ISO 14001)	ISO 14001
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]	800 m

Fornitura

Cod.Art.	Formato	Unità misura	m² / rot	m² / ban	rot / ban	kg / m²	kg / rot
SSTDW	26 x 2,50 m	M²	65	1625	25	0,38	24,7
SSTDWBLACK	26 x 2,50 m	M²	65	1625	25	0,32	20,8

Lavorazione

- La membrana viene incollata (vulcanizzata) sulle sovrapposizioni per garantire una connessione di alta resistenza ed di lunga durata.
- Gamma completa di accessori (collante, sigillature per chiodi, raccordi, ecc.) per garantire sicurezza nella realizzazione dei dettagli
- Compatibile con tutti i materiali coibenti e i materiali da costruzione (incluso bitume)
- Incollaggio diretto su sottostrutture in legno, metallo e intonaco
- Eccezionale resistenza meccanica
- Elevata resistenza al calpestio (o pedonabilità?) anche senza tavolato sottostante (DIN 4426)
- Installazione economica come membrana sottotegola impermeabile all'acqua, tramite una propria tecnologia di sistema comprensiva di garanzia
- 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 DW / DW BLACK membrana sottotegola traspirante per tetti con requisiti elevati di sicurezza in condizioni climatiche estreme, realizzata con supporto in tessuto di poliestere rivestito in poliacrilato, 100% riciclabile. Adatta a tetti con struttura di qualsiasi tipo, anche con posa diretta su isolanti con sufficiente stabilità meccani~ Indicata per tetti con pendenza a partire da 5°. Peso 265 g/m², valore Sd ≤ 0,06 m, impermeabilità all'acqua classe W1 prima e dopo invecchiamento (5000 h UV, 90 giorni a 70 °C), resistenza alla pioggia battente, esposizione prolungata agli agenti atmosferici fino a 24 mesi. Reazione al fuoco classe E secondo EN 13501-1. Resistenza a trazione longitudinale/trasversale 555/470 N/5 cm, resistenza dei collegamenti tramite incollaggio fino al 100% della resistenza della membrana (EN 12317-2), strappo da chiodo 288/345 N, resistenza alla penetrazione d'acqua statica 800 mm, flessibilità a freddo –30 °C, 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. Posa

mediante incollaggio con sovrapposizione; sigillature tramite accessori specifici del sistema Stamisol. Disponibile nei colori marrone o nero.