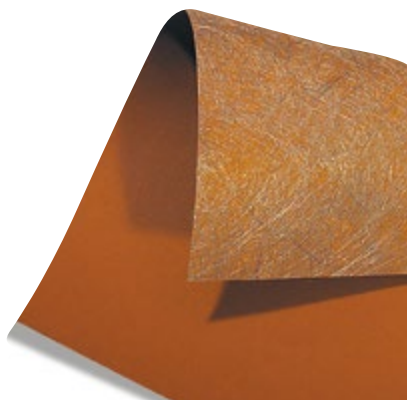


Tenuta all'aria, vento e acqua

STAMISOL



EXTREME DW e DW BLACK

Membrana estremamente resistente per facciate con giunti di diverse forme

Vantaggi

- ✓ lunga resistenza ai raggi UV e protezione sicura da acqua e vento anche in condizioni estreme, come ad esempio in alta montagna
- ✓ massima libertà creativa, grazie all'elevata percentuale di apertura, per un design vivace e un particolare effetto di profondità
- ✓ resistente alle sollecitazioni estreme del vento grazie a
- ✓ un'elevata resistenza allo strappo per il materiale e l'incollaggio
- ✓ rischio minimo di formazione di condensa grazie all'elevata traspirabilità

Descrizione prodotto

Stamisol EXTREME DW è fabbricata in poliacrilato aperto alla diffusione. L'umidità presente nell'edificio può fuoriuscire verso l'esterno sotto forma di vapore acqueo attraverso il sottotetto e contemporaneamente la pioggia non può penetrare all'interno attraverso la membrana. Stamisol EXTREME DW migliora perciò il benessere fisico di coloro che abitano all'interno dell'edificio.

Stamisol EXTREME DW è disponibile anche nella versione TO TAPE, con strisce adesive preapplicate per un incollaggio semplice ed efficace.

Applicazioni

- per tutte le condizioni climatiche, inclusa l'alta montagna
- tetti a spiovente a inclinazione minima $\geq 5^\circ$ oppure per tetti a botte
- tetti ventilati o non ventilati
- speciale per strutture con tetto caldo e coibentazione su travatura
- coibentazione tra travetti
- sotto pannelli fotovoltaici

Vantaggi di posa

- resistente a compressione e anticalpestio: grande sicurezza nella posa
- compatibile con tutti i materiali coibenti e materiali da costruzione (incluso bitume)
- incollaggio su sottostrutture in legno e metallo oppure intonaco
- grande scelta di accessori (adesivo, sigillature per chiodi, raccordi...) per la gestione dei dettagli
- straordinaria resistenza dei giunti incollati
- sistema completo per una protezione sostenibile nell'installazione sul cantiere (usabilità per coperture provvisorie)



Dati tecnici

Informazioni generali

Supporto	Non tessuto in poliestere	
Rivestimento	Poliacrilato	
Peso dello strato protettivo in poliacrilato	265 g/m ²	
Peso totale	380 g/m	
Caratteristiche della membrana		EN 13859-1
Resistenza alla trazione prima dell'invecchiamento	555/470 N/5 cm	EN 12311-1
Resistenza alla trazione dopo 90 gg a 70° e 5000 ore di irraggiamento UV	≥ 95% della resistenza iniziale	EN 1928
Resistenza allo strappo da chiodo (long./trasv.)	288/345 N	EN 12310-1
Valore S ₀	≤ 0,06 m	EN ISO 12572-C
Classe di resistenza al passaggio dell'acqua prima dell'invecchiamento	W1	EN 1928
Classe di resistenza al passaggio dell'acqua dopo 90 gg a 70° e 5000 ore di irraggiamento UV	W1	EN 1928
Resistenza alla flessione a freddo	- 30 °C	EN 1109
Comportamento al fuoco		
Euroclasse	E	EN 13501-1
Classe di reazione al fuoco	VKF 5.3*(RF 2)	SN 198898
Proprietà degli incollaggi		
Resistenza dei collegamenti alla trazione* (5 cm di connessione adesiva STAMCOLL N55)	fino al 100% della resistenza della membrana	EN 12317-2
Resistenza agli agenti atmosferici esterni		
Resistenza alla penetrazione d'acqua statica	800 mm	EN ISO 20811
Test di resistenza alla pioggia battente	superato	TU Berlin
Resistenza alle intemperie	24 mesi per la membrana e gli accessori. Resistente ai raggi UV in modo permanente	
Temperature massime d'esercizio	da - 40 °C a + 80 °C	
Sistemi di gestione		
Qualità		ISO 9001
Ambientale		ISO 14001

Stamisol EXTREME DW per garantire l'impermeabilizzazione nel tempo deve essere protetto meccanicamente. Per eventuale utilizzo senza elementi di copertura contattare l'ufficio tecnico. Proteggere entro 24 mesi dalla posa.



Disponibile in versione 2TAPE con striscia autoadesiva.



WUFI LISTUNG
www.wufi.de

