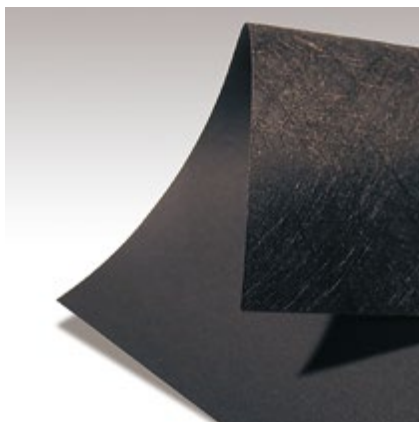


Tenuta all'aria, vento e acqua

STAMISOL

SAFE ONE

La prima membrana per facciate non infiammabile e traspirante



Vantaggi

- ✓ impermeabilizzazione affidabile dell'involucro della edificio assieme ad una massima protezione antincendio
- ✓ nuove possibilità architettoniche per facciate ventilate
- ✓ riduce drasticamente l'impegno per la progettazione e costruzione di facciate ventilate ad elevata protezione antincendio
- ✓ permette spesso di rinunciare alle fasce antincendio
- ✓ permette l'utilizzo di rivestimenti di facciata più leggeri e più economici
- ✓ l'elevata traspirabilità riduce il rischio di condensa, protegge a lungo termine la coibentazione e garantisce un comfort abitativo piacevole

Descrizione prodotto

Membrana per tetto altamente resistente per regioni con situazioni climatiche difficili. Con possibilità di installazione anche al gelo e preconfezionamento opzionale.

Applicazioni

- affidabile prevenzione dalla propagazione dell'incendio nello strato di ventilazione grazie alla prima membrana per facciate non infiammabile e traspirante Stamisol Safe One
- massima protezione antincendio richiesta dalle normative
- certificato Euroclasse A2-s1,d0
- per edifici con elevati standard di protezione dal fuoco come ospedali, case di riposo, scuole, asili, edifici pubblici
- facciate ventilate con fughe fino a 50 mm oppure rivestimenti con percentuali di apertura fino al 50 %
- anche per facciate fotovoltaiche grazie all'elevata resistenza al calore di 250° C

Vantaggi di posa

- sistema completo di membrana per facciate, incollaggio e accessori per i dettagli perfettamente coordinati tra di loro
- il peso leggero, l'elevata flessibilità e robustezza, nonché una manutenzione semplice ed un'elevata resistenza all'abrasione rendono Stamisol Safe One ideale per ogni utilizzo
- l'impermeabilizzazione sicura dell'involucro anche in casi di emergenza: resistente ai raggi UV, rivestimenti devono essere applicati entro 2 mesi



Dati tecnici

Informazioni generali

		NORME
Supporto	Tessuto di vetro	
Rivestimento	Elastomero	
Peso totale	310 g/m ²	

Caratteristiche della membrana

		NORME
Resistenza alla trazione prima dell'invecchiamento	1400/1400 N/5 cm	EN 13859-2 EN 12311-1
Resistenza alla trazione dopo 90 giorni a 70°C e 5000 ore di esposizione a raggi UV	1300/1300 N/5 cm	EN 12311-1
Resistenza allo strappo da chiodo (long./trasv.)	240/240 N	EN 12310-1
Valore S ₀	0,2 m	EN ISO 12572-C
Classe di resistenza al passaggio dell'acqua prima dell'invecchiamento	W1	EN 13859/2
Classe di resistenza al passaggio dell'acqua dopo 90 giorni a 70° e 5000 ore di esposizioni a raggi UV	W1	EN 1928
Resistenza alla flessione a freddo	- 30 °C	EN 1109

Comportamento al fuoco

Euroclasse	A2-s1,d0	EN 13501-1
Classe di reazione al fuoco	VKF 6q.3/RF1	SN 198898
Potere calorifico PCS	< 3,0 MJ/kg	

Resistenza agli agenti atmosferici esterni

Resistenza alla penetrazione d'acqua statica	> 300 cm	EN ISO 20811
Resistenza alle intemperie	Resistente ai raggi UV. I rivestimenti devono essere posati entro 2 mesi	
Temperature massime d'esercizio	da - 40 °C a + 250 °C	

Sistemi di gestione

Qualità		ISO 9001
Ambientale		ISO 14021



WUFI LISTUNG
www.wufi.de