



Serge Ferrari | Stamisol

Stamisol SAFE ONE

Membrana non infiammabile e traspirante per facciate

Vantaggi

- ✔ Non infiammabile, elevata resistenza al calore di 250° C.
- ✔ Affidabile prevenzione dalla propagazione dell'incendio nello strato di ventilazione
- ✔ 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

Stamisol Safe One apre nuove opzioni di design per facciate aperte con i più alti requisiti di protezione antincendio. Stamisol Safe one è la prima membrana incombustibile e aperta alla diffusione per facciate con giunti di fino a 50 mm o una percentuale di apertura del 50%.

Campi di applicazione

- ✔ Per edifici > 12 con elevati standard di protezione dal fuoco come ospedali, case di riposo, scuole, asili, edifici pubblici
- ✔ Per facciate ventilate con giunti fino a 50 mm o una percentuale di apertura del 50%
- ✔ Anche per facciate fotovoltaiche grazie all'elevata resistenza al calore di 250° C
- ✔ Tetti con pendenza ≥ 15°
- ✔ Specialmente sotto i sistemi fotovoltaici grazie alla resistenza al calore fino a 250 °C

Specifiche tecniche

Rivestimento	Elastomer
Comportamento al fuoco (classe fuoco)	VKF 6q.3 / RF1
Comportamento al fuoco (classe Euro) [EN 13501-1]	A2-s1,d0
Resistenza alle intemperie	UV-beständig, Einkleidung muss innerhalb von 2 Monaten erfolgen
Peso totale [g/m²]	310
Flessibilità a freddo [°C]	-30
Resistenza alle temperature [°C]	-40 / +250
Resistenza allo strappo da chiodo (longitudinale / trasversale) [N]	170/170
Sistema di gestione della qualità [ISO 9001]	ISO 9001
Resistenza a trazione longitudinale/trasversale (dopo invecchiamento)	1300/1300
Resistenza alla trazione prima dell'invecchiamento [N/5 cm]	1400/1400

Larghezza rotolo [cm]	265
Lunghezza rotolo [m]	20
Valore sD [m]	< 0,3
Supporto	Glasgewebe
Sistema di gestione ambientale [ISO 14001]	ISO 1402
Potere calorifico PCS [MJ/kg]	< 3,0 MJ/kg
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]	>300 cm

Fornitura

Cod.Art.	Formato	Unità di misura	m ² / rot	m ² / ban	rot / ban	Netto kg / m ²	Netto kg / rot
SSTSO	20 x 2,65 m	M ²	53	1325	25	0,31	16,43

Lavorazione

- 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
- Impermeabilizzazione sicura dell'involucro anche in casi di emergenza: resistente ai raggi UV, rivestimenti devono essere applicati entro 6 mesi
- 10 anni di garanzia dal produttore

