



**SergeFerrari** | **Stamisol**

## Stamisol PERFORM FI

Membrana traspirante ad elevata protezione antincendio per facciate aperte con fughe fino a 30 mm

### Vantaggi

- Membrana con elevata protezione antincendio in Euroclasse B-s1, d0
- Per facciate ventilate con fughe fino a 30 mm e una percentuale di apertura fino a 30%.
- protezione durevole ed efficace della coibentazione
- Installazione semplice, veloce e quindi economica mediante incollaggio del sistema con Stamcoll Tape
- Disponibile anche in versione Stamisol Perform FI 2Tape con zona autoadesiva integrata, larga 80 mm, ad elevato potere adesivo.
- Esposizione agli agenti atmosferici 4 mesi

### Descrizione

Stamisol PERFORM FI è progettato per l'uso dietro facciate ventilate aperte o chiuse e colpisce per la sua elevata protezione antincendio in Euroclasse B-s1, d0.

Fornisce protezione permanente contro l'acqua e il vento; un sistema completo e un supporto per le prestazioni dell'isolamento.

### Campi di applicazione

- Per applicazioni dietro facciate ventilate chiuse o aperte, con fughe fino a 30 mm e una percentuale di apertura fino a 30%.
- Per tutti i tipi di sottostruttura, come legno, metallo, ecc
- Per edifici di media altezza e facciate aperte con elevatarichiesta di protezione antincendio
- Adatto per costruzioni di facciate con contatto diretto con l'isolamento termico
- Ideale anche per la posa in periodi umidi o freddi

### Specifiche tecniche

|                                                                                         |                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Composizione / Ingredienti                                                              | Supporto: Pile composito PES/TPU<br>Rivestimento: Polyacrylat |
| Comportamento al fuoco [E]                                                              | B-s1,d0                                                       |
| Peso totale [g/m²]                                                                      | 145                                                           |
| Flessibilità a freddo [°C]                                                              | -40                                                           |
| Resistenza alle temperature [°C]                                                        | -40 / +80                                                     |
| Resistenza allo strappo da chiodo longitudinale / trasversale [N]                       | 200/220                                                       |
| Resistenza alla trazione longitudinale / trasversale prima dell'invecchiamento [N/5 cm] | 280/230                                                       |
| Valore sD [m]                                                                           | 0,15                                                          |
| Resistenza ai raggi UV                                                                  | resistente / beständig                                        |
| Resistenza al passaggio dell'acqua (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]                                       | > 7000                                                        |

## Fornitura

| Cod.Art. | Formato     | Unità misura   | m <sup>2</sup> / rot | m <sup>2</sup> / ban | rot / ban | kg / m <sup>2</sup> | kg / rot |
|----------|-------------|----------------|----------------------|----------------------|-----------|---------------------|----------|
| SSTPFI   | 40 x 2,50 m | M <sup>2</sup> | 100                  | 1600                 | 16        | 0,16                | 16       |
| SSTPFITT | 40 x 2,50 m | M <sup>2</sup> | 100                  | 1600                 | 16        | 0,16                | 16       |

## Lavorazione

- Installazione semplice, veloce e quindi economica mediante incollaggio del sistema o nastri adesivi Stamcoll Tape
- Vasta gamma di accessori di sistema per un'elevata sicurezza nella realizzazione dei dettagli
- Installazione semplice, rapida ed economica
- incollaggio del sistema con Stamcoll Tape
- Per una posa ancora più veloce e confortevole è disponibile anche la versione Stamisol Perform FI 2Tape con zona autoadesiva integrata, larga 80 mm

## Voce di capitolato

**STAMISOL PERFORM FI** membrana traspirante ad elevata protezione antincendio per facciate ventilate aperte o chiuse, con fughe fino a 30 mm e una percentuale di apertura fino al 30%, realizzata con supporto in tessuto non tessuto composito di poliestere/uretano termoplastico (PES/TPU) rivestito in poliacrilato, 100% riciclabile. Adatta a tutti i tipi di sottostruttura, anche in contatto diretto con l'isolamento termico. Peso 145 g/m<sup>2</sup>, valore Sd 0,15 m, impermeabilità all'acqua classe W1 anche dopo invecchiamento (5000 h UV, 90 giorni a 70 °C), resistenza alla penetrazione di acqua statica > 7000 mm, resistenza ai raggi UV e agli agenti atmosferici, esposizione all'aperto fino a 4 mesi. Reazione al fuoco classe B-s1,d0 secondo EN 13501-1. Resistenza a trazione longitudinale/trasversale 280/230 N/5 cm, strappo da chiodo 200/220 N, flessibilità a freddo -40 °C, temperatura d'esercizio -40 °C / +80 °C. Certificata CE secondo UNI EN 13859-2. Certificata Greenguard per le emissioni chimiche. Fornitura in rotoli da 2,5 x 40 m. Posa mediante incollaggio o con sistema 2Tape autoadesivo; sigillature tramite accessori specifici del sistema Stamisol.

