



SOLITEX FRONTA WA connect

Guaina di rivestimento altamente aperta alla diffusione a 3 strati con membrana monolitica in TEEE, adatta per facciate chiuse, con 2 zone autoadesive integrate

Per la realizzazione dell'impermeabilizzazione al vento dei muri all'esterno. Posa su tavolati, pannelli in derivati del legno così come tutti i materiali coibenti in forma di rotoli e pannelli.

Vantaggi

- struttura robusta a 3 strati per la protezione della costruzione della parete
 - funzionamento sicuro grazie alla membrana funzionale igroattiva priva di pori
 - alta resistenza allo strappo da chiodo
- applicazione dietro a facciate chiuse
 - esposizione libera alle intemperie fino a 3 mesi
 - incollatura facile e veloce mediante le zone autoadesive connect in direzione longitudinale rispetto alla guaina

Applicazione

Per la realizzazione dell'impermeabilizzazione al vento dei muri all'esterno. Posa su tavolati, pannelli in derivati del legno così come tutti i materiali coibenti in forma di rotoli e pannelli.

Condizioni generali

SOLITEX FRONTA WA vengono stesi senza inflessioni orizzontalmente.

I fissaggi non devono essere eseguiti in zone dove fluisce acqua di raccolta.

La membrana può essere applicata a facciate chiuse con almeno 20 mm di camera di ventilazione.

Durante la fase costruttiva dovrebbero essere prese misure aggiuntive (per es. teloni) in caso di edifici abitati o di costruzioni che necessitano di particolare protezione. Una copertura con teloni supplementari dovrebbe essere presa in considerazione anche nel caso di interruzioni prolungate dei lavori.

Dati tecnici

Stoffa

| | |
|-------------------------------------|--------------------------|
| Feltro di protezione e di copertura | Polipropilene microfibra |
| Film | TEEE monolitico |

| Proprietà | Regolamento | Valore |
|---|---------------------------------|---------------------------|
| Colore | nero | |
| Peso superficiale | 100 ±5 g/m ² | UNI EN 1849-2 |
| Spessore | 0,45 ±0,05 mm | UNI EN 1849-2 |
| Permeabilità al vapore acqueo μ | 110 | UNI EN ISO 12572 |
| Valore sd | 0,05 ±0,02 m | UNI EN ISO 12572 |
| Reazione al fuoco | E | UNI EN 13501-1 |
| Indice di combustibilità (CH) | 5.2 | AICAA |
| Periodo di esposizione agli agenti atmosferici | 3 mesi | |
| Colonna d'acqua | 10.000 mm | UNI EN 20811 |
| Impermeabilità non invecchiato/invecchiato* | W1 / W1 | UNI EN 1928 |
| Resistenza a trazione long./trasv. | 210 ±20 N/5 cm / 140 ±20 N/5 cm | UNI EN 13859-2 (A) |
| Resistenza a trazione long./trasv. invecchiato* | 190 ±20 N/5 cm / 120 ±20 N/5 cm | UNI EN 13859-2 (A) |
| Allungamento long./trasv. | 90 ±10 % / 90 ±10 % | UNI EN 13859-2 (A) |
| Allungamento long./trasv. invecchiato* | 70 ±10 % / 70 ±10 % | UNI EN 13859-2 (A) |
| Resistenza allo strappo long./trasv. | 110 ±20 N / 140 ±20 N | UNI EN 13859-2 (B) |
| Resistenza all'invecchiamento (*) | superata | UNI EN 1297 / UNI EN 1296 |
| Flessibilità a freddo | -40 °C | UNI EN 1109 |
| Resistenza alla temperatura | continua -40 °C fino a +100 °C | |
| Conducibilità termica | 0,17 W/(m·K) | |
| Garanzia sul materiale depositata | sì | ZVDH |
| Marchiatura CE | disponibile | UNI EN 13859-2 |