



### Dati tecnici

| Stoffa                               |                                    |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| Tessuto di protezione e di copertura | Microfibra di polipropilene        |
| Film                                 | TEEE monolitico                    |
| Bordi autoadesivi                    | Colla SOLID impermeabile all'acqua |

  

| Proprietà  | Regolamento               | Valore                         |
|--|---------------------------|--------------------------------|
| Colore   |                           | nero                           |
| Grammatura   | UNIEN 1849-2              | 100 g/m <sup>2</sup>           |
| Spessore   | UNIEN 1849-2              | 0,45 mm                        |
| Permeabilità al vapore acqueo μ  | UNIEN ISO 12572           | 110                            |
| Valore sd  | UNIEN ISO 12572           | 0,05 m                         |
| Reazione al fuoco  | UNIEN 13501-1             | E                              |
| Indice di combustibilità (CH)  | AICAA                     | 5.2                            |
| Esposizione agli agenti atmosferici  |                           | 3 mesi                         |
| Impermeabilità all'acqua dei giunti con connect o in caso di incollaggio con TESCON VANA | UNIEN 13859-1             | W1                             |
| Garanzia sul materiale depositata  | ZVDH                      | si                             |
| Colonna d'acqua  | UNIEN ISO 811             | 10.000 mm                      |
| Impermeabilità non invecchiato/invecchiato*  | UNIEN 13859-2             | W1 / W1                        |
| Resistenza a trazione long./trasv.   | UNIEN 13859-2 (A)         | 210 N/5 cm / 140 N/5 cm        |
| Resistenza a trazione long./trasv. invecchiato*  | UNIEN 13859-2 (A)         | 190 N/5 cm / 120 N/5 cm        |
| Allungamento long./trasv.  | UNIEN 13859-2 (A)         | 85 % / 85 %                    |
| Allungamento long./trasv. invecchiato*   | UNIEN 13859-2 (A)         | 70 % / 70 %                    |
| Resistenza allo strappo long./trasv.   | UNIEN 13859-2 (B)         | 110 N / 140 N                  |
| Resistenza all'invecchiamento (*)  | UNIEN 1297 / UNIEN 1296   | superata                       |
| Flessibilità a freddo  | UNIEN 1109                | -40 °C                         |
| Resistenza alla temperatura  | EN 1109, EN 1296, EN 1297 | continua -40 °C fino a +100 °C |
| Conducibilità termica  |                           | 0,04 W/(m·K)                   |
| Marchiatura CE   | UNIEN 13859-2             | disponibile                    |

### Applicazione

Impiego per generare impermeabilità al vento su facciate chiuse. Posa su tavolati, pannelli in derivati del legno e tutti i coibenti in stuoia e in pannello.

### Forme di erogazione

| Numero articolo | GTIN          | Lunghezza | Larghezza | Contenuto         | Peso   | Conf. | Conf./bancale |
|-----------------|---------------|-----------|-----------|-------------------|--------|-------|---------------|
| 16318           | 4026639163189 | 50 m      | 1,5 m     | 75 m <sup>2</sup> | 7,5 kg | 1     | 20            |

### Vantaggi

- ✓ molto robusta: struttura solida a 3 strati
- ✓ elementi strutturali asciutti: la membrana funzionale non porosa in TEEE trasporta attivamente l'umidità verso l'esterno
- ✓ facile da applicare: elevata resistenza agli strappi da chiodi
- ✓ applicazione dietro a facciate chiuse
- ✓ 3 mesi di esposizione agli agenti atmosferici
- ✓ incollaggio rapido e sicuro grazie alle bordi autoadesive connect integrate in senso longitudinale

### 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.



---

Le circostanze descritte si riferiscono allo stato attuale della ricerca e dell'esperienza pratica. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche alle costruzioni e alle lavorazioni consigliate, nonché allo sviluppo futuro e alle conseguenti variazioni delle caratteristiche dei singoli prodotti. La informeremo volentieri riguardo le novità e gli aggiornamenti tecnici dei nostri prodotti al momento della posa.

La documentazione pro clima relativa alla progettazione contiene ulteriori informazioni riguardanti i dettagli di lavorazione e costruzione. In caso di domande, la hotline tecnica pro clima è a Vostra disposizione allo +49 (0) 6202 - 278245

---

**MOLL**  
**bauökologische Produkte GmbH**  
Rheintalstraße 35 - 43  
D-68723 Schwetzingen  
Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0  
eMail: [info@proclima.de](mailto:info@proclima.de)