

SOLITEX FRONTA® WA

Membrana per facciate



Dati tecnici

Stoffa	
Tessuto di protezione e di copertura	Microfibra di polipropilene
Film	TEEE monolitico

Proprietà	Regolamento	Valore
Colore		nero
Grammatura	UNIEN 1849-2	100 g/m ²
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
10132	4026639010612	50 m	1,5 m	75 m ²	7,5 kg	1	20
10133	4026639010605	50 m	3 m	150 m ²	15 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

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
Rheinthalstraße 35 - 43
D-68723 Schwetzingen
Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0
eMail: info@proclima.de