

SOLITEX FRONTA® QUATTRO FB

Membrana difficilmente infiammabile per rivestimento pareti adatta per rivestimenti discontinui con fughe fino a 35 mm



Dati tecnici

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

Proprietà	Regolamento	Valore
Colore		nero
Grammatura	UNIEN 1849-2	145 g/m ²
Spessore	UNIEN 1849-2	0,50 mm
Permeabilità al vapore acqueo μ	UNIEN ISO 12572	160
Valore sd	UNIEN ISO 12572	0,08 m
Reazione al fuoco	UNIEN 13501-1	B-s1, d0
Indice di combustibilità (CH)	AICAA	5.2
Esposizione agli agenti atmosferici		6 mesi
Impermeabilità all'acqua dei giunti con connect o in caso di incollaggio con TESCON VANA	UNIEN 13859-1	W1
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)	260 N/5 cm / 225 N/5 cm
Resistenza a trazione long./trasv. invecchiato*	UNIEN 13859-2 (A)	260 N/5 cm / 220 N/5 cm
Allungamento long./trasv.	UNIEN 13859-2 (A)	60 % / 80 %
Allungamento long./trasv. invecchiato*	UNIEN 13859-2 (A)	30 % / 40 %
Resistenza allo strappo long./trasv.	UNIEN 13859-2 (B)	190 N / 220 N
Resistenza all'invecchiamento (*)	UNIEN 1297 / UNIEN 1296	superato (per pareti con fughe aperte)
Flessibilità a freddo	UNIEN 1109	-40 °C
Resistenza alla temperatura	EN 1109, EN 1296, EN 1297	continua -40 °C fino a +80 °C
Conducibilità termica		0,04 W/(m·K)
Marchiatura CE	UNIEN 13859-2	disponibile

Applicazione

Impiego come membrana per rivestimento pareti dietro a facciate chiuse e aperte (rivestimento discontinuo, larghezza fessure max. 35 mm - larghezza rivestimento = min. 3x larghezza fessure). 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
1AR02724	4026639227249	50 m	1,5 m	75 m ²	12 kg	1	20
1AR02726	4026639227263	50 m	3 m	150 m ²	24 kg	1	20

Vantaggi

- ✓ Maggiore sicurezza: difficilmente infiammabile B-s1, d0
- ✓ sicurezza degli elementi strutturali: molto aperta alla diffusione e nel contempo estremamente resistente alla pioggia battente
- ✓ non visibile dietro a rivestimenti discontinui: tessuto non tessuto nero con stampa nera nell'area di sovrapposizione
- ✓ Massima resistenza all'invecchiamento e termostabilità grazie alla membrana monolitica
- ✓ 4 mesi di esposizione agli agenti atmosferici

Condizioni generali

Le membrane SOLITEX FRONTA QUATTRO FB devono essere posate con il lato stampato rivolto verso l'esterno. Vengono stesi senza inflessioni orizzontalmente.

Scheda tecnica SOLITEX FRONTA QUATTRO FB

Nel caso di utilizzo di facciate a rivestimento discontinuo, le dimensioni delle aperture non devono superare i 35 mm. La larghezza del rivestimento: minimo 3x larghezza dell'apertura.

La distanza tra il rivestimento e la membrana dev'essere di almeno 20 mm.

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

Durante la fase costruttiva dovrebbero essere prese misure addizionali (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