

## SOLITEX FRONTA QUATTRO connect

**Membrana per rivestimenti a 3 strati con membrana monolitica TEEE, adatto a rivestimenti discontinui e facciate chiuse, con 2 zone autoadesive in-te-gra-te**

SOLITEX FRONTA QUATTRO connect protegge il materiale coibente in modo durevolmente sicuro contro vento e pioggia. Impiego in facciate chiuse e aperte (rivestimento discontinuo) secondo le direttive di lavorazione.

### Vantaggi

- altamente aperta alla diffusione e allo stesso tempo con una resistenza massima alla pioggia battente
- condizioni ottimali di asciugatura per costruzioni murarie: la membrana funzionale TEEE trasporta attivamente l'umidità verso l'esterno
- il feltro nero e la stampa nera evitano la trasparenza della membrana nel caso di rivestimenti discontinui
- la più alta resistenza all'invecchiamento e stabilità termica in assoluto grazie alla membrana TEEE
- esposizione libera alle intemperie fino a 6 mesi
- incollatura facile e veloce mediante le zone autoadesive connect in direzione longitudinale rispetto alla membrana

### Applicazione

SOLITEX FRONTA QUATTRO connect protegge il materiale coibente in modo durevolmente sicuro, contro vento e pioggia.

Applicazione su facciate chiuse e aperte (rivestimento discontinuo, larghezza delle aperture fino a 35 mm, larghezza del rivestimento = minimo 3x larghezza delle aperture), secondo le linee guida per la lavorazione.

### Condizioni generali

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

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.

## Dati tecnici

### Stoffa

Feltro di protezione e di copertura Polipropilene microfibra

Film TEEE monolitico

Proprietà	Regolamento	Valore
Colore	nero	
Peso superficiale	180 ±5 g/m <sup>2</sup>	UNI EN 1849-2
Spessore	0,60 ±0,10 mm	UNI EN 1849-2
Permeabilità al vapore acqueo μ	80	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	6 mesi	
Colonna d'acqua	10.000 mm	UNI EN 20811
Impermeabilità non invecchiato/invecchiato*	W1 / W1	UNI EN 1928
Resistenza a trazione long./trasv.	290 ±20 N/5 cm / 220 ±20 N/5 cm	UNI EN 13859-2 (A)
Resistenza a trazione long./trasv. invecchiato*	200 ±20 N/5 cm / 135 ±20 N/5 cm	UNI EN 13859-2 (A)
Allungamento long./trasv.	50 ±20 % / 70 ±20 %	UNI EN 13859-2 (A)
Allungamento long./trasv. invecchiato*	30 ±20 % / 40 ±20 %	UNI EN 13859-2 (A)
Resistenza allo strappo long./trasv.	250 ±30 N / 240 ±30 N	UNI EN 13859-2 (B)
Resistenza all'invecchiamento (*)	superato (per pareti con fughe aperte)	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	esistente	UNI EN 13859-2