ORCON F

Sigillante universale per raccordi, per tutti gli usi, per interni ed esterni

Dati tecnici

	Stoffa
Materiale	Dispersione a base di copolimeri acrilici ed etanolo. Privo di plastificanti e alogeno
Cartuccia	PCR (riciclato)

Proprietà	Regolamento	Valore
Colore		verde
Garanzia sul materiale depositata	ZVDH	sì
Prestazioni dell'incollaggio, prima e dopo l'invecchiamento	DIN 4108-11	superata
Proprietà		grande elasticità
Temperatura di applicazione		-10 °C fino a +50 °C
Resistenza alla temperatura		continua -40 °C fino a +80 °C
Stoccaggio		fino a -20 °C, in un luogo fresco e asciutto

Applicazione

- Realizzazione di raccordi impermeabili all'aria di membrane freno al vapore e barriere all'aria di tutti i tipi. Tra queste vi sono tutte le membrane pro clima freno al vapore e barriera all'aria (ad es. pro clima INTELLO, INTELLO X, DB+, DASATOP e DA).
- Sigillature di raccordi impermeabili al vento di membrane sottotegola di tutti i tipi (PP, PET). L'incollatura di raccordo ad es. della famiglia pro clima SOLITEX MENTO e SOLITEX UM connect soddisfa i criteri delle schede tecniche dei prodotti della ZVDH.
- Sigillature impermeabile al vento di membrane di rivestimento (ad es. della famiglia pro clima SOLITEX FRONTA).

valori di consumo

forma di erogazione	contenuto	striscia	autonomia
cartuccia	310 ml	5 mm	~ 15 m
		8 mm	~ 6 m
pellicola tubolare	600 ml	5 mm	~ 30 m
		8 mm	~ 12 m

Forme di erogazione

Numero articolo	GTIN	Contenuto	Peso	Conf.	Conf./bancale
10106	4026639016270	0,31 l	0,376 kg	20	1200
10107	4026639016287	0,6 l	0,625 kg	12	720

Vantaggi

- ✔ incolla in modo sicuro anche in caso di gelo: applicazione da -10 °C
- ✔ particolarmente resistente: 100 anni di forza adesiva testata e comprovata in modo indipendente
- ✔ garantisce un'aderenza elastica nel tempo all'interno e all'esterno
- ✔ per giunzioni sicure: penetra in profondità nel sottofondo, rimane dilatabile
- ✔ costruire a norma: per giunzioni impermeabili all'aria secondo DIN 4108-7, SIA 180 e OENORM B 8110-2
- ✔ può essere conservato fino a -20 °C. Il materiale non si congela nella cartuccia
- ✔ ottimi risultati nel test delle sostanze nocive, testato secondo i criteri ISO 16000

Supporti

Prima dell'incollaggio pulire i supporti. Superfici minerali (intonaco o calcestruzzo) possono essere leggermente umide.
L'incollatura su superfici ghiacciate non è possibile. Assicurarsi che non vi siano residui di sostanze repellenti sui materiali da incollare (es. grassi o siliconi).
Verificare che i supporti siano sufficientemente robusti – eventualmente deve essere impiegata una misura di sicurezza meccanica (listello di pressione) (ad es. nel caso di supporti soggetti a sfaldamento).

Si ottiene una sigillatura duratura su tutte le membrane pro clima per interni ed esterni, altre membrane freno al vapore e barriere all'aria (es. PE, PA, PP e alluminio) così come membrane sottotegola o per rivestimenti (es. PP e PET).
I raccordi possono essere realizzati su supporti minerali (ad es. intonaco o calcestruzzo), legno grezzo e piallato, E pannelli duri in derivati del legno (truciolato, OSB, BFU e MDF).

I migliori risultati ai fini della sicurezza della costruzione si ottengono su supporti di alta qualità.
La verifica dell'idoneità del supporto rientra nella responsabilità del posatore. Si consiglia eventualmente di effettuare dei test d'incollaggio.

Condizioni generali

Le giunzioni non devono essere sottoposte a sforzi di trazione.
La resistenza finale si ottiene solo una volta asciutto. Se necessario, si consiglia di adottare misure di sicurezza, ad es. di tipo meccanico.
Un'elevata umidità dell'aria ambientale dev'essere eliminata rapidamente mediante una ventilazione coerente e continua, eventualmente impiegando un essiccatore da cantiere.

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 é 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