

Tipo di materiale	Crema da iniezione a base di silano/silossano per una barriera senza fessure nella muratura contro la risalita dell'acqua.
Proprietà	<ul style="list-style-type: none"> ■ Singola fila di fori con spaziatura di 100 mm, diametro del foro = 20 mm ■ Riempimento una tantum per mezzo di una pistola a iniezione ■ Fornito in sacchetti tubolari da 540 g (600 ml) ■ Bassa perdita di materiale a causa del deflusso dovuto alla viscosità della crema d'iniezione ■ Eccellente capacità di spalmatura grazie all'elevata granulometria della crema ■ Alto contenuto di ingredienti attivi (> 80%)
Aree di applicazione	Essiccazione della muratura per mezzo di iniezione senza pressione.
Elaborazione	<p>Praticare la catena di fori orizzontalmente a livello del pavimento (all'interno) o del terreno (all'esterno) in una singola fila con una distanza di 10 cm. Il diametro del foro raccomandato è di 20 mm. I fori possono essere fatti nel giunto del muro o nel blocco di muratura. La distanza tra il foro esterno e l'inizio/fine del muro non deve superare i 5 cm.</p>
<div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 20px;">  <p>Bohrtiefe = Mauerstärke minus 3cm</p> </div> </div>	
<p>La profondità del foro corrisponde allo spessore della parete meno 3 cm. Si raccomanda di usare un distanziatore quando si praticano i fori. Prima del riempimento, rimuovere la polvere di perforazione dai fori, ad esempio aspirando o soffiando con aria compressa, al fine di ottenere un effetto ottimale della crema.</p>	
<p>Rimuovere l'intonaco danneggiato nella zona dello zoccolo. Questa misura accelera l'asciugatura della muratura umida.</p>	
<p>Per il riempimento della crema, si consiglia di utilizzare una pistola a iniezione con una lancia nella lunghezza del foro. Assicurarsi che il riempimento sia completo e privo di bolle d'aria. L'agente iniettante viene riempito lentamente nel foro mentre si estrae la cannula di iniezione. Bisogna fare attenzione a far entrare materiale sufficiente nella profondità dei fori. Pulire i residui di crema sulla superficie del muro a secco. I fori possono essere sigillati con malta minerale (l'intonaco non è adatto) immediatamente dopo l'iniezione di AQUA.SILAN.INJECTION.</p>	
<p>Richiudere ermeticamente i contenitori con il materiale non utilizzato. Mescolare bene prima di riutilizzarli. Svuotare e pulire gli strumenti.</p>	
Contenuto VOC	Senza VOC
Pigmentazione	Biancastro
Densità	A 20°C = 0,85 g/cm ³

Punto di infiammabilità	>100°C
Viscosità	20.5. La viscosità diminuisce con la temperatura.
Tonalità di colore	Biancastro, si asciuga trasparente
Consumo	Prerequisito: punta da 20 mm Per 24 pareti = 65,94 ml/foro (profondità del foro = 210 mm) 1 sacchetto (540 g/600 ml) = sufficiente per 9 fori = 0,9 rm Per 36 pareti = 103,62 ml/foro (profondità del foro = 330 mm) 1 sacchetto (540 g/600 ml) = sufficiente per 5,8 fori = 0,6 rm
Diluizione	Utilizzare sempre non diluito. AQUA.SILAN.INJECTION in contenitori da 10 kg può essere reso più viscoso per l'uso con un irroratore a pressione aggiungendo il 2-3% di acqua.
Tempo di asciugatura	Dopo circa 2 - 4 giorni (20°C / 60 % di umidità relativa)
Temperatura di applicazione	Da +5°C a max. +25°C
Stoccaggio	1 anno contenitori chiusi. Non conservare al di sotto di +5°C e al di sopra di +25°C. Proteggere i contenitori dalla luce diretta del sole.
Contenitore	Sacchetto tubolare da 540 g
Sicurezza e salute sul lavoro	Per una corretta manipolazione, leggere la scheda di sicurezza, utilizzare i dispositivi di protezione individuale e prendere le misure prescritte.
Smaltimento	Raccomandazione: Svuotare completamente l'imballaggio. Smaltire l'imballaggio in conformità con le normative locali/nazionali applicabili. Il prodotto deve essere portato in un impianto di incenerimento di rifiuti speciali per lo smaltimento in conformità con i regolamenti. Osservare i regolamenti locali.
Scheda di sicurezza	



FAKOLITH Colori GmbH
Carl-Benz-Str. 19
64658 Fürth

EN 1504-2:2004

Prodotto per la protezione delle superfici - impregnazione idrofoba
EN 1504-2: ZA. 1a

Profondità di penetrazione	Classe I: < 10 mm
Assorbimento dell'acqua e resistenza agli alcali	Coefficiente di assorbimento < 7,5% rispetto al provino non trattato Coefficiente di assorbimento < 10 % dopo immersione in soluzione alcalina
Velocità di asciugatura	Classe I: > 30
Perdita di massa dopo il gelo-disgelo e l'esposizione al sale antighiaccio	adempuito (perdita di massa 20 cicli dopo rispetto al non trattato campione)
Sostanze pericolose	Conformità con EN 1504-2, 5.3

AVVISO LEGALE:

Le società FAKOLITH Farben GmbH e FAKOLITH Chemical Systems S.L.U. sono certificate secondo il sistema di gestione della qualità DIN EN ISO 9001:2015 da TÜV Rheinland Cert, Cert. No. 01100071679/01.

Queste informazioni tecniche e raccomandazioni relative alla lavorazione e all'uso del prodotto si basano sulle nostre attuali conoscenze ed esperienze applicando situazioni standard e sull'uso del prodotto entro la sua durata di conservazione. Queste informazioni non esonerano l'acquirente e/o l'utente dall'obbligo di determinare se la nostra offerta, raccomandazione o la qualità tecnica e le proprietà dei nostri prodotti soddisfano le loro esigenze specifiche. FAKOLITH si riserva il diritto di aggiornare le caratteristiche e le specifiche dei prodotti. Le edizioni aggiornate saranno pubblicate su www.fakolith.de. Un'edizione aggiornata di questo documento invalida la versione precedente (vedi data di creazione).



Management System
ISO 9001:2015

www.tuv.com
ID 9105043000

Informazioni tecniche 12.10.2021F