

WFP Injektionsleim

Fliessfähige Injektions-Suspension



Produktbeschreibung	WFP Injektionsleim ist ein Zement-Trockenmörtel zur Herstellung einer fließfähigen Injektions-Suspension. Er verteilt sich in den Hohlräumen des Mauerwerks und verfestigt sich, ohne zu schwinden.	
Anwendungsbereich	WFP Injektionsleim dient zum Verfestigen, Stabilisieren und Verfüllen von Untergrund (Bodenstabilisierung), Rissen,Hohlräumen, Fundamenten, Bodenplatten, Klüften und lockeren Fugen im Mauerwerk.	
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none">- Werk trockenmörtel- Frei von Leichtfüllstoffen- Gipsfrei- Schnellabbindend- Hoch druckfest- Chromatarm- Fliessfähig- „Made in Germany“	
Technische Daten	Basis:	Zement, Additive
	Farbe:	Zementgrau
	Schüttgewicht:	1,2 kg/dm ³
	Frischmörtelrohddichte:	1,7 kg/dm ³
	Festmörtelrohddichte:	1,5 kg/dm ³
	Biegezugfestigkeit 7 d:	0,6 N/mm ²
	Biegezugfestigkeit 28 d:	1,2 N/mm ²
	Druckfestigkeit 7 d:	1,9 N/mm ²
	Druckfestigkeit 28 d:	2,4 N/mm ²
	Größtkorn	0,5 mm
Lieferform	Verbrauch:	ca. 1,7 kg/l Hohlraum
	25 kg Sack 40 Sack je Palette	
Lagerfähigkeit	6 Monate (kühl und trocken im Originalgebinde)	

Verarbeitung

Vorbereitung des Untergrundes

Der Untergrund muss tragfähig, feucht (ggfs. vornässen) und fest sein. Bei mit WFP Injektionsleim durchzuführende Injektionen sollten diese mit Niederdruckpacker oder Lanzen durchgeführt werden.

Injektion

Es ist Empfehlenswert eine Vorinjektion mit Wasser durchzuführen. Die Packergröße sollte mindestens 13 mm betragen. Am besten eignen sich Packer mit Schiebekupplung zum absperren. Diese benötigen keinerlei Druckaufbau um den WFP Injektionsleim einzupressen.. Bei der Injektion sollte der Druck maximal 10 bar betragen. Wir empfehlen die Verwendung einer Kolben- oder Schneckenpumpe. Den WFP Injektionsleim solange einpressen bis der Hohlraum komplett gefüllt ist und sich Gegendruck aufbaut.

Empfohlene Hilfsmittel

Injektionspacker, Rührgerät, Injektionsgerät, Handschuhe, Schutzbrille.

Bemerkungen

Die Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Entwicklung. Sie erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Eine fachgerechte und damit erfolgreiche Verarbeitung der Produkte unterliegt nicht unserer Kontrolle. Eine Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte der Produkte, nicht jedoch für die Verarbeitung übernommen werden. Es liegt in der Verantwortung des Anwenders, die Eignung unserer Produkte für seinen Zweck zu bestimmen. Vorversuche sind empfohlen.