



Creteo[®] Inject CC 798

Injektionsmörtel

Rechtliche und technische Hinweise:

Bei der Verarbeitung unserer Produkte sind die Angaben in unseren technischen Merkblättern zu beachten, sowie die Einhaltung der allgemeinen und jeweiligen spezifischen Ländernormen (UNI, ÖNORM, SIA, etc.) und die Empfehlung der jeweiligen nationalen Fachverbände (z.B.: SMGV, ÖAP; QG-WDS) zu berücksichtigen.



Anwendungsbereiche:

Als Injektionsmörtel für vollvermörtelte, schlaffe und vorgespannte Anker, Nägel oder Micropfähle. Für Hohlraum- und Kluftverfüllungen ebenfalls geeignet.
Spezialzusätze dürfen nur mit Genehmigung des Herstellers zugegeben werden.

Verarbeitung:



Technische Daten:

SAP-Artikelnummer	2000148320	2000148321
Art.-Nr.	141476	141477
Verpackungsart		
Einheit pro Palette	42 EH/Pal.	
Einheit pro Palette (IT)	54 EH/Pal.	
Menge pro Einheit	25 kg/EH	1.000 kg/EH
Wasserbedarfsmenge	ca. 9,5 ltr./EH	ca. 320 ltr./EH
Druckfestigkeit (7 d)	≥ 30 MPa	
Druckfestigkeit (28 d)	≥ 45 MPa	
Ergiebigkeit	ca. 14,5 ltr./EH	ca. 580 ltr./to
Literergiebigkeit	ca. 14,5 ltr./EH	ca. 580 ltr./to
Fließvermögen/Ausbreitmass	ca. 105 mm	
Körnung	0- 0,09 mm	
Schüttdichte	ca. 1,05 kg/ltr.	
Spez. Wärmekapazität	ca. 1 kJ/kg K	
Trockenrohddichte	ca. 1.728 kg/m ³	
Verarbeitungszeit	ca. 90 min	

Materialbasis:

- Mineralische Füllstoffe
- Zusätze zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften

Eigenschaften:

- Quellfähig
- Thixotrop
- Frostbeständig
- Hohe Ergiebigkeit
- Schwindarm

Zubereitung:

Produkt mit der vorgegebenen Menge sauberem Wasser mittels geeigneter Maschine oder Quirl (Profigerät mit leistungsstarkem Rührwerk) mischen bis eine homogene, fließende, knollenfreie Masse entsteht.

Zum Verpressen oder Injizieren können alle gängigen Schnecken- und Kolbenpumpen, die den Ausschreibungsanforderungen entsprechen, verwendet werden.

Das angegebene Ausbreitmass (ABM) wird nach EN 445:2007 für thixotrope Mörtel bestimmt. Stahl- oder Kunststoffrohr mit einem Innendurchmesser von 39 mm und einer Höhe von 60 mm.



Creteo[®] Inject CC 798

Injektionsmörtel

Gefahrenhinweise: Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie auch aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese Sicherheitsdatenblätter durchzulesen.

Lagerung: Trocken, auf Holzrosten lagern.
Mindestens 6 Monate lagerfähig. Gemäss Verordnung 1907/2006/EG Anhang XVII bei 20 °C, 65% rel. Luftfeuchte.

Allgemeine Hinweise: Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig.
Die Angaben dieses technischen Merkblattes entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen und praktischen Anwendungserfahrungen.
Die Angaben wurden sorgfältig und gewissenhaft erstellt, allerdings ohne Gewähr für Richtigkeit und Vollständigkeit und ohne Haftung für die weiteren Entscheidungen des Benutzers. Die Angaben für sich alleine begründen kein Rechtsverhältnis oder sonstige Nebenverpflichtungen. Sie befreien den Kunden grundsätzlich nicht, das Produkt auf seine Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck eigenständig zu prüfen.
Unsere Produkte unterliegen, wie alle enthaltenen Rohstoffe, einer kontinuierlichen Überwachung, wodurch eine gleichbleibende Qualität gewährleistet ist.
Unser technischer Beratungsdienst steht Ihnen für Fragen bezüglich Verwendung und Verarbeitung sowie Vorführung unserer Produkte zur Verfügung.
Den aktuellen Stand unserer techn. Merkblätter finden Sie auf unserer Internet-Homepage bzw. können in der nationalen Geschäftsstelle angefordert werden.