

TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

Creteo®Inject CC 778

Injektionsmörtel



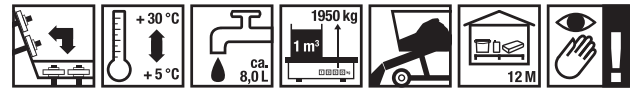
Anwendungsbereiche

Zementgebundener, thixotroper Injektions-Ankermörtel für permanente, temporär vollvermörtelte, schlaffe oder vorgespannte Anker, Nägel oder Micropfähle. Eignet sich auch für die Hohlraum-Kluftverfüllung sowie für Injektionen für Manschettenrohre und für das Düsenstrahlverfahren, etc. W/F-Wert kann an die projektbezogenen technischen Anforderungen angepasst werden. Spezialzusätze dürfen nur mit Genehmigung des Herstellers zugegeben werden.

Eigenschaften

- Frostbeständig
- Thixotrop
- Einbau über Kopf möglich
- Kann im Grundwasser verwendet werden
- Erfüllt Anforderung der Volumsänderung nach EN 447
- Hohe Ergiebigkeit
- Hohe Druckfestigkeit
- Sehr gute Pumpfähigkeit

Verarbeitung



Technische Daten

Artikelnummer	2000148316	2000148315
EAN	9003304414680	9003304414673
INFO	eigenes Steinmehl	
Verpackung		
Menge pro Einheit	25 kg/EH	1000 kg/EH
Einheit pro Palette	42 EH/Pal.	
Körnung	0-0,09 mm	
Verbrauch	ca. 1470 kg/m³	
Ergiebigkeit Liter	17 L/EH	680 L/EH
Wasserbedarfsmenge	ca. 8 L/EH	ca. 320 L/EH
Druckfestigkeit	$\geq 15 \text{ N/mm}^2$ (3 d) $\geq 25 \text{ N/mm}^2$ (7 d) $\geq 35 \text{ N/mm}^2$ (28 d)	
Frishmörtelrohddichte	ca. 1950 kg/m³	
Verarbeitungszeit	60 min	

Creteo®Inject CC 778

Injektionsmörtel

Artikelnummer	2000148316	2000148315
Wasser-Feststoffgehalt W/F	0,32	

Materialbasis

- Zemente
- Zusätze zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften
- Zusatzstoffe lt. EN 206-1/2000 Typ I: Gesteinsmehl

Verarbeitungsbedingungen

Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C sinken sowie nicht über +30 °C steigen.
Bei Untergrund-, Material- und Lufttemperaturen über +30 °C verkürzt sich die Verarbeitungszeit.

Verarbeitung

Produkt mit der vorgegebenen Menge sauberen Wasser mittels geeigneter Maschine mischen bis eine homogene, knollenfreie pumpfähige Masse entsteht.
Zum Verpressen oder Injizieren können alle gängigen Schnecken- und Kolbenpumpen, die den Ausschreibungsanforderungen entsprechen, verwendet werden.

Gefahrenhinweise

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

Lagerung

Trocken, auf Holzrosten lagern.
12 Monate lagerfähig ab Produktionsdatum (siehe Gebindeaufdruck) gemäss Verordnung 1907/2006/EG Anhang XVII bei +20 °C, 65 % rel. Luftfeuchte.

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 und die Empfehlung der jeweiligen nationalen Fachverbände zu berücksichtigen.

Allgemeine Hinweise

Alle in diesem Produktdatenblatt angegebenen technischen Daten wurden unter Laborbedingungen ermittelt.

Creteo®Inject CC 778

Injektionsmörtel

Körnung	GK bis 0,3 mm
Maschinentechnik	Schnecken- Kolbenpumpen
	(siehe Broschüre - RÖFIX Maschinentechnik für Creteo®Produkte AT)