

TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

Creteo®Standard CC 321 pump

Pumpbeton C30/37 - Sorte C



Anwendungsbereiche

Zum Verfüllen von Mantelbetonsteinen, Stürzen, ausgiessen von Hohlräumen usw. Spezialzusätze dürfen nur mit Genehmigung des Herstellers zugegeben werden.

Eigenschaften

- Gute Fließfähigkeit
- Gute maschinelle Verarbeitung
- Pumpbar

Verarbeitung



Technische Daten

Artikelnummer	2000571595	2000295610
EAN	9003304433537	9003304433551
Verpackung		
Menge pro Einheit	25 kg/EH	1000 kg/EH
Einheit pro Palette	42 EH/Pal.	
Körnung	0-8 mm	
Verbrauchshinweis	Verbrauchswerte sind Richtwerte und hängen stark von Untergrund und Verarbeitungstechnik ab.	
Ergiebigkeit	ca. 12,5 L/EH	ca. 550 L/t
Ergiebigkeit Liter	12,5 L/EH	550 L/t
Wasserbedarfsmenge	ca. 3,3 L/EH	ca. 135 L/EH
Druckfestigkeit	≥ 37 MPa (28 d)	
Expositionsklasse	XC4 XF1	
Spez. Wärmekapazität	ca. 1 kJ/kg K	

Creteo®Standard CC 321 pump

Pumpbeton C30/37 - Sorte C

Materialbasis

- Zusätze zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften

Untergrund

Untergrund muss frei von Schmutz und Staub, frostfrei, sowie frei von Ausblühungen und Trennmitteln wie Schalöl u.ä. sein. Betonuntergründe sind zeitgerecht und bis zur Sättigung vorzunässen.

Zubereitung

Nach dem Einbringen ist der Beton durch geeignete Massnahmen (stochern, stampfen, rütteln) sorgfältig zu verdichten.

Verarbeitungshinweis

Für den Aufbau der Wandkonstruktion sind die technischen Richtlinien des Steinherstellers zu beachten. Hohlräume müssen auf Dichtheit geprüft werden. Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese Sicherheitsdatenblätter durchzulesen.

Verarbeitung

Eine rationelle Verarbeitung wird mit dem Beton-Durchlaufmischer erzielt. Pumpbeton wird rationell im Silo mit angeschlossener Silomischpumpe verarbeitet. Der Beton ist sofort verfügbar.

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.