



Fixit 504 Pump

Trockenmörtel C25/30 0-4 mm

Anwendung: Fixit 504 Pump ist als Trockenbeton für Betonierarbeiten, zum Hinterfüllen von schmalen Bauteilen, füllen von Arbeitsfugen, Türschwellen und Türzargen geeignet.

Eigenschaften:

- Silomischpumpe
- Hohe Ergiebigkeit
- Hohe Fliess- und Pumpfähigkeit
- Homogen und stabil
- Vielseitig einsetzbar
- NPK Sorte A, B
- Hohe Ausführungsgeschwindigkeit
- Mit SMP bis 120 m pumpbar

Verarbeitung:



Technische Daten:

Verpackungsart	
Menge pro Einheit	1'000 kg/EH
Körnung	0 - 4 mm
Wasserzugabe	ca. 112 l/t
Ergiebigkeit	ca. 530 l/t
Verarbeitungszeit	ca. 60 min
Hinweis zu Verarbeitungszeit	Bei einer Verarbeitungstemperatur von ca. 20 °C
Trockenrohichte	ca. 2'150 kg/m ³
Druckfestigkeitsklasse	C25/30
Expositionsclassen	XC3
Konsistenzclassen	F4
Chloridgehalt	Cl 0,10
AAR-Beständigkeit	AAR-beständig nach SIA MB 2042, Gesteinskörnung

Zusammensetzung:

- Bindemittel: Zement
- Zuschlagstoffe: Kalksteinsande der Körnung 0 – 4 mm
- Zusätze: FM

Grundlagen: Es gelten die allgemeinen Regeln der Baukunde sowie die Angaben in diesem Technischen Merkblatt.

Verarbeitung: Fixit 504 Pump wird direkt vom Silo mittels Mischpumpe in das Bauteil befördert. Nach dem Einbringen ist der Beton durch geeignete Massnahmen sorgfältig zu verdichten. Anschliessend abziehen und abreiben bzw. glätten.

Nachbehandlung: Die frische Betonoberfläche ist sofort vor frühzeitigem Feuchtigkeitsverlust durch Sonne und/oder Wind sowie allenfalls vor Frosteinwirkung zu schützen. Bei Temperaturen um den Gefrierpunkt müssen die Wintersicherheitsmassnahmen gemäss SN EN 206-1 eingehalten werden.

Sicherheitsvorschriften: Haut- und Augenkontakt ist zu vermeiden. Details siehe Sicherheitsdatenblatt (SDB).

Lagerung: Im Trockenem mindestens 6 Monate lagerfähig. Das Abbindeverhalten kann sich nach Überschreiten der mind. Lagerfähigkeit verändern.

Weitere Hinweise:





Fixit 504 Pump

Trockenmörtel C25/30 0-4 mm

Besondere Hinweise: Nicht unter +5 °C (Luft und Untergrund) verarbeiten.

Allgemeine Bestimmungen: Dieses technische Merkblatt ersetzt alle früheren Ausgaben des Merkblattes zu diesem Produkt. Die Angaben dieses technischen Merkblattes wurden aufgrund bisheriger Kenntnisse und Erfahrungen sorgfältig und gewissenhaft erstellt und beziehen sich auf den gewöhnlichen Anwendungszweck. Die gemachten Angaben sind bezüglich Richtigkeit und Vollständigkeit ohne Gewähr und schliessen jede Haftung aus. Sie begründen auch kein vertragliches Rechtsverhältnis mit oder eine Nebenverpflichtung durch die Fixit AG. Kunden und Anwender bleiben selbst dafür verantwortlich, die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck zu prüfen. Den aktuellen Stand unserer technischen Merkblätter finden sie auf unserer Homepage bzw. können in der zuständigen Geschäftsstelle angefordert werden.