


Fixit 504 Pump

Trockenmörtel C25/30

Zusammensetzung	<ul style="list-style-type: none"> • 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.
Anwendung	Fixit 504 Pump ist als Trockenbeton für Betonierarbeiten, zum Hinterfüllen von schmalen Bauteilen, füllen von Arbeitsfugen, Türschwelle und Türzargen geeignet.
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.
Besondere Hinweise	Nicht unter +5 °C (Luft und Untergrund) verarbeiten.
Sicherheitsvorschriften	Bei Augenkontakt besteht die Gefahr der Ätzwirkung durch den Zementanteil. Dies kann auch bei Hautkontakt zur Entfettung der Haut und somit zu Hautreizungen führen. Beim Mischen und Verarbeiten sind deshalb Schutzbrille und Schutzhandschuhe zu tragen. Nicht ausgehärtetes Material und Auswaschwasser dürfen nicht in Gewässer oder in den Boden gelangen. Fixit 504 Pump ist giftklassenfrei und kein Gefahrgut. Entsorgung: Mit Wasser reagieren lassen und ausgehärtetes Material unter Beachtung der TVA 3309 und der kantonalen Vorschrift deponieren.
Lagerung	Im Trockenen während 6 Monaten lagerfähig.

Kennwerte

Verpackungsart	
Körnung	0 - 4 mm
Wasserzugabe	ca. 112 l/t
Literergiebigkeit	ca. 500 l/to
Verarbeitungszeit (bei 20°C)	ca. 60 Minuten
Trockenrohichte	ca. 2150 kg/m ³
Druckfestigkeit	C25/30
Expositionsklasse	XC 3
Konsistenzklasse	F 4
Chloridgehalt	Cl 0,10