



Fixit 950

Verlängerter Zement-Mauermörtel

Anwendung: Fixit 950 ist ein verlängerter Zementmörtel zum Vermauern von Back- und Zementsteinen. Er eignet sich auch als Reparatur- und Zuputzmörtel. Für Standardmauerwerk (tragende Wandkonstruktionen) ist Fixit 950 nicht geeignet.

Eigenschaften:

- Geringer Installationsplatz-Flächenverbrauch dank schlanker Silotechnik
- Jederzeit am Tag frisch herstellbar ohne Wartezeiten
- Vielseitig einsetzbar

Verarbeitung:



Technische Daten:

Art.-Nr.	1015001	2000955954	1005001	1005008	1005004
Werk	Bex	Untervaz	Bex	Untervaz	Weiach
Verpackungsart					
Einheit pro Palette	25 EH/Pal.	42 EH/Pal.			
Menge pro Einheit	40 kg/EH	25 kg/EH	1'000 kg/EH	1'000 kg/EH	1'000 kg/EH
Wasserzugabe	6 - 7 l/Sack	3 - 4 l/Sack	160 l/t	160 l/t	160 l/t
Ergiebigkeit	ca. 25 l/Sack	ca. 12,5 l/Sack	ca. 630 l/t	ca. 630 l/t	ca. 630 l/t
Verarbeitungszeit	90 - 120 min				
Trockenrohdichte	ca. 1'700 kg/m ³				
Druckfestigkeit (28 d)	≥ 5 N/mm ²				
Biegezugfestigkeit (28 d)	≥ 2 N/mm ²				

Zusammensetzung:

- Bindemittel: Zement, hydraulischer Kalk
- Zuschlagstoffe: Sande der Körnung 0-3 mm
- Zusätze: Wasserrückhaltemittel, Luftporenbildner

Grundlagen: Es gelten die allgemeinen Regeln der Baukunde, die Norm SIA 266 «Mauerwerk», die darin erwähnten normativen Verweisungen und die Angaben in diesem Technischen Merkblatt.

Verarbeitung: Fixit 950 wird unter Zugabe von sauberem Wasser im Durchlaufmischer, Zwangsmischer oder mit dem Rührwerk angemischt. Stark saugende Steine sind vorzunässen. Dem in der Konsistenz eingestellten Mörtel darf kein Wasser mehr zugegeben werden.

Nachbehandlung: Bei ungünstigen Witterungsbedingungen sind Massnahmen zum Schutz des frischen Mörtels bzw. des Mauerwerkes erforderlich (Beschattung, Befeuchtung, Schlagregenschutz, Sicherung gegen Windstösse etc.).

Lagerung: Trocken, auf Holzrosten lagern. Mindestens 6 Monate lagerfähig. Das Abbindeverhalten kann sich nach Überschreiten der mind. Lagerfähigkeit verändern.

Weitere Hinweise:



Besondere Hinweise: Nicht unter +5 °C (Luft, Untergrund und Mauerwerkskomponenten) verarbeiten. Bei der Verwendung eines Zwangsmischers oder Trommelmischers können infolge zu starker Luftporenbildung Festigkeitsverluste eintreten.



Fixit 950

Verlängerter Zement-Mauermörtel

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 oder eine Nebenverpflichtung. 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.