

TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

Fixit 508

Trockenbeton C30/37 0–8 mm



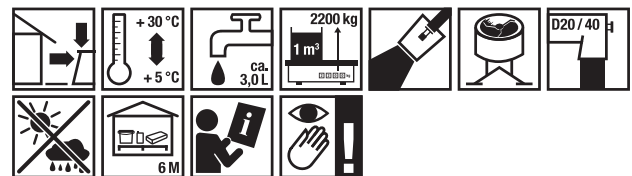
Anwendungsbereiche

Fixit 508 ist als Trockenbeton für Betonierarbeiten, zum Erstellen von Fundamenten, Sohlen, Betonmauern, Sockeln, Schächten, Stiegen und im GALA-Bau geeignet.

Eigenschaften

- Einfache Verarbeitung
- Vielseitig einsetzbar
- Homogene und stabile Mischung
- Hohe Ausführungsgeschwindigkeit
- Frostbeständig

Verarbeitung



Technische Daten

Artikelnummer	2000958375	2000958374
EAN	7630141504476	
Verpackung		
Menge pro Einheit	25 kg/EH	1000 kg/EH
Einheit pro Palette	42 EH/Pal.	
Körnung	0–8 mm	
Ergiebigkeit	ca. 12,5 L/EH	ca. 500 L/t
Wasserzugabe Mittelwert	3 L/Sack	110 L/t
Druckfestigkeitsklasse	C30/37	
Chloridgehalt	0,1 M%	
AAR-Beständigkeit	AAR-beständig nach SIA MB 2042, Gesteinskörnung	

Fixit 508

Trockenbeton C30/37 0–8 mm

Artikelnummer	2000958375	2000958374
Expositionsklasse	XC3	
Konsistenzklassen	F3	
Trockenrohdichte	ca. 2200 kg/m ³	
Verarbeitungszeit	60 min	
Verarbeitungszeit Tipp	Bei einer Verarbeitungstemperatur von ca. +20 °C	

Materialbasis

- Kalksteinsande
- Zemente

Verarbeitung

Fixit 508 wird mit sauberem Wasser im Zwangsmischer 2–3 Minuten angemischt. Ab dem Silo wird die gewünschte Wasserzugabe eingestellt und durch den Horizontalmischer aufgemischt. 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.

Gefahrenhinweise

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

Lagerung

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

Label



Rechtliche und technische Hinweise

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

Allgemeine Hinweise

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

Fixit 508

Trockenbeton C30/37 0–8 mm

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