



Fixit 582/8 Trass

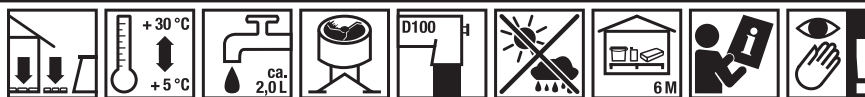
Splittbeton 2-8 mm

Anwendung: Dieser Magerbeton wirkt als Drainage, zur Ableitung von Oberflächenwasser in den Untergrund. Die Abwassermenge im Kanal wird nicht erhöht. Der Splittbeton wird eingesetzt zum Verlegen von Pflastersteinen und Natursteinplatten auf frostsicherem Unterbau sowie zum Versetzen von Rand- oder Bordsteinen im Strassen und Wegebau.

Eigenschaften:

- Wasserdurchlässig
- Frostbeständig
- Geringe Kalkausblühneigung
- Leicht verarbeitbar
- Mit Trasszusatz
- Homogene Mischung
- Hohe Druckfestigkeit

Verarbeitung:



Technische Daten:

Verpackungsart		
Einheit pro Palette	42 EH/Pal.	
Menge pro Einheit	25 kg/EH	1'000 kg/EH
Körnung	2 - 8 mm	
Wasserzugabe	ca. 12,5 l/Sack	ca. 50 l/t
Ergiebigkeit	ca. 17,5 l/Sack	ca. 700 l/t
Verarbeitungszeit	ca. 60 min	
Druckfestigkeit (28 d)	≥ 15 N/mm ²	
Frostbeständigkeit	gewährleistet	
Durchlässigkeitsbeiwert	≥ 3*10 ⁻³ m/s	

Zusammensetzung:

- Bindemittel: Zement
- Zuschlagstoffe: Kalksande der Körnung 2 – 8 mm ohne Feinanteile
- Zusätze: Trass

Grundlagen: Es gelten die allgemeinen Regeln der Baukunde, die SN-Norm 640 480 «Naturstein-Pflasterungen», die Empfehlung SIA V178 «Natursteinmauerwerk» und die Angaben in diesem Technischen Merkblatt.

Verarbeitung: Fixit 582/8 Trass 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 wird er auf die gewünschte Höhe abgezogen.

Nachbehandlung: Bei ungünstigen Witterungsbedingungen sind Massnahmen zum Schutz des frischen Mörtels erforderlich (Beschattung, Befeuchtung, Schlagregenschutz, Schutz vor Frosteinwirkung etc.).

Sicherheitsvorschriften: 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.

Weitere Hinweise:





Fixit 582/8 Trass

Splittbeton 2-8 mm

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