

TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

Fixit 582/8 Trass

Splittbeton 2-8 mm



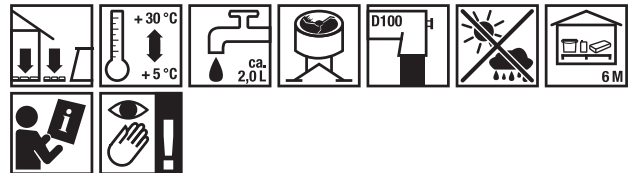
Anwendungsbereiche

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

Artikelnummer	2000074419	2000099308
EAN	7630141506333	
Verpackung		
Menge pro Einheit	25 kg/EH	1000 kg/EH
Einheit pro Palette	42 EH/Pal.	
Körnung	2-8 mm	
Ergiebigkeit	ca. 17,5 L/EH	ca. 700 L/t
Wasserzugabe Mittelwert	2 L/Sack	80 L/t
Druckfestigkeit	≥ 15 N/mm ² (28 d)	
Expositionsklasse	XF4	

Fixit 582/8 Trass

Splittbeton 2-8 mm

Artikelnummer	2000074419	2000099308
Verarbeitungszeit	60 min	

Materialbasis

- Kalkbrechsand
- Trass
- Zemente

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.).

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, die SN-Norm 640 480 «Naturstein-Pflästerungen», die Empfehlung SIA V178 «Natursteinmauerwerk» und 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. Nicht unter +5 °C (Luft und Untergrund) verarbeiten. Bei der Verwendung eines Zwangsmischers oder Trommelmischers können infolge zu starker Luftporeneinführung Festigkeitsverluste eintreten.

Fixit 582/8 Trass

Splittbeton 2-8 mm

Durchlässigkeitsbeiwert	$\geq 3 \cdot 10^{-3}$ m/s
-------------------------	----------------------------