



Fixit 571

Trass-Zement-Mischung

Anwendung: Fixit 571 ist ein zementfeiner, hydraulischer Zuschlagstoff für Splittbeton und Mörtel. Der hohe Anteil von ca. 40 % Massen-% ausgesuchtem Trass machen dieses Bindemittel geeignet zur Herstellung von widerstandsfähigen Baustellenmörteln im Aussen- und Innenbereich. Als Bindemittel für Splittbeton und Mörtel zur Verminderung von Ausblühungen.

Eigenschaften:

- Splittbeton + Mörtel selber mischen
- Geringe Kalkausblühneigung
- Im Silo lieferbar

Verarbeitung:



Technische Daten:		
Art.-Nr.	2000296149	2000296150
Verpackungsart		
Einheit pro Palette	42 EH/Pal.	
Menge pro Einheit	25 kg/EH	1'000 kg/EH
Wasserzugabe	je nach Verwendungsart und Kunden-Mischung	

Zusammensetzung:

- Bindemittel: Zement
- Zuschlagstoffe: Trassmehl*
- *Der Trass-Anteil besteht aus natürlich vorkommendem, feinst gemahlenem Suevit-Trassmehl nach ÖNORM B 3323.

Grundlagen: 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.

Verarbeitung: Für die Herstellung von Mörtel und Beton
Fixit 571 Trass-Zement-Mischung ist mit den Splitt-Bestandteilen vorzumischen. Danach sind die weiteren Bestandteile und sauberes Wasser, je nach gewünschter Anwendung und Endfestigkeit beizumischen.
Die Splitt-Zumischungen richten sich nach dem jeweiligen Anwendungsbereich (Berechnungsbasis sind gängige Schüttdichten: Zement ca. 1,0 kg/dm³ und Trass 0,8 kg/dm³).
Richtrezepturen/Mischungen
Trass-Splittbeton 0–8 mm
Mischen mit ca. 18–20 % Fixit 571 mit ca. 80 % Splitt 0–8 mm. Der verwendete Splitt-Zuschlag wird vom Verarbeiter gestellt. Die Qualität der Zuschläge liegt in der Verantwortung des Verarbeiters.
Trass Splittmörtel 0–4 mm
Mischen mit ca. 20 - 22 % Fixit 571 mit ca. 78 % Splitt 0 – 4 mm. Der verwendete Splitt-Zuschlag wird vom Verarbeiter gestellt. Die Qualität der Zuschläge liegt in der Verantwortung des Verarbeiters.

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 571

Trass-Zement-Mischung

Besondere Hinweise: Für den wirtschaftlichen Einsatz oder bei grossflächigen Renovationsarbeiten empfehlen wir die Fixit Fertigprodukte.
Verarbeitungstemperatur +5 °C bis +30 °C (Luft und Untergrund).
Tiefe Temperaturen sowie hohe Luftfeuchtigkeit beeinflussen die Aushärtung und die Austrocknungszeit. Genannte technische Daten wurden unter Normbedingungen durchgeführt.

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.