

TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

Fixit 571

Trass-Zement-Mischung



Anwendungsbereiche

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

Artikelnummer	2000296149	2000296150
EAN	7630141506319	
Verpackung		
Menge pro Einheit	25 kg/EH	1000 kg/EH
Einheit pro Palette	42 EH/Pal.	
Wasserbedarfsmenge	Je nach Verwendungsart und Kunden-Mischung	

Materialbasis

- Trassmehl*
- Zemente

Fixit 571

Trass-Zement-Mischung

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.**Für die Herstellung von Mörtel und Beton**

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.

Hinweise

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

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. 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.