



Fixit 562

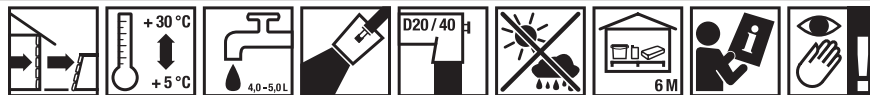
Natursteinmörtel mit Trass 0–3 mm

Anwendung: Der frostbeständige, einfach verarbeitbare Natursteinmörtel mit Trass-Zusatz wird zum Vermauern von Natursteinen und Ausfugen von alten Bruchsteinmauerwerken verwendet. Speziell für die Denkmalpflege geeignet, ohne Hydrophobierung. Bei Anwendungen im Fassadensockel, im Spritzwasserbereich und auf Mauerkronen sind besondere bautechnische Massnahmen (Kronenabdeckungen, Schutzbeschichtung usw.) zu berücksichtigen.

Eigenschaften:

- Frostbeständig
- Einfache Verarbeitung
- Pumpbar
- Geschmeidig verarbeitbar
- Geringe Kalkausblühneigung
- Homogene Mischung

Verarbeitung:



Technische Daten:		
Art.-Nr.	2000140853	2000140852
Verpackungsart		
Einheit pro Palette	42 EH/Pal.	
Menge pro Einheit	25 kg/EH	1'000 kg/EH
Körnung	0 - 3 mm	
Wasserzugabe	4 - 5 l/Sack	ca. 160 l/t
Ergiebigkeit	ca. 16 l/Sack	ca. 625 l/t
Verarbeitungszeit	90 - 120 min	
Druckfestigkeit (28 d)	≥ 15 N/mm ²	
Biegezugfestigkeit (28 d)	≥ 4 N/mm ²	
Frostbeständigkeit	mittel nach SIA 162/1, Prüfung Nr. 8	

Zusammensetzung:

- Bindemittel: Zement
- Zuschlagstoffe: Brech- und Grubensande der Körnung 0-3 mm
- Zusätze: Wasserrückhaltemittel, Luftporenbildner
- Trass

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.

Vorbereitung: Der Untergrund muss sauber, trocken und tragfähig sein.

Verarbeitung: Fixit 562 wird unter Zugabe von sauberem Wasser von Hand oder im Durchlaufmischer angemischt. Dem in der Konsistenz eingestellten Mörtel darf kein Wasser mehr zugegeben werden.

Nachbehandlung: Bei ungünstigen Witterungsbedingungen sind Massnahmen zum Schutz des frischen Mörtels bzw. des Mauerwerkes erforderlich (Beschattung, Befeuchtung, Schlagregenschutz, Sicherung gegen Windstösse 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.



Fixit 562

Natursteinmörtel mit Trass 0–3 mm

Weitere Hinweise:



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
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.