



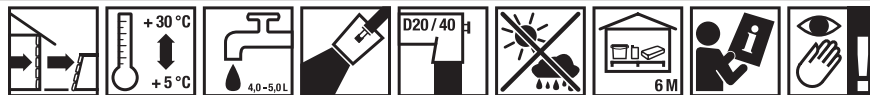
Fixit 562



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:		
Verpackungsart		
Einheit pro Palette	42 EH/Pal.	
Menge pro Einheit	25 kg/EH	1'000 kg/EH
Körnung	0 - 3 mm	
Wassergabe	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

Herkunft:

Besondere Hinweise:

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