

TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

Fixit 209

Kalkmörtel



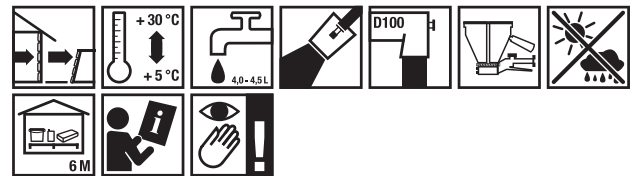
Anwendungsbereiche

Fixit 209 Kalkmörtel ist ein mineralisch gebundener Spezialmörtel auf Basis von natürlichem hydraulischem Kalk und Weisszement zum Vermörteln, Verfugen von Fugen und Verputzen bei Natursteinmauerwerken, speziell bei Sockelzonen an Strassen, Ruinen und Alpen/Rustico. Das Produkt muss nicht gestrichen werden.


Eigenschaften

- Frostbeständig
- Für denkmalgeschützte und erhaltenswerte Bauten
- Für eine einfache Bauweise
- Sockeltauglich

Verarbeitung



Technische Daten

Artikelnummer	2000954822
EAN	7630141504056
Verpackung	
Menge pro Einheit	25 kg/EH
Einheit pro Palette	42 EH/Pal.
Körnung	0-8 mm
Verbrauch	ca. 1,65 kg/m ² /mm
Wasserzugabe Mittelwert	5 L/Sack
Druckfestigkeit	≥ 10 N/mm ² (28 d)
E-Modul	< 14000 N/mm ²
Verarbeitungszeit	60 min - 90 min

Fixit 209

Kalkmörtel

Materialbasis

- Brech- und Rundsande
- Hydraulischer Kalk NHL 5
- Luftporenbildner
- Wasserrückhaltmittel
- Weisszement

Verarbeitung

Der Untergrund muss sauber, trocken und tragfähig sein. Vor dem Verputzen muss der Untergrund bewässert werden. Fixit 209 wird unter Zugabe von sauberem Wasser von Hand oder im Durchlaufmischer angemischt. Dem in der Konsistenz eingestellten Mörtel darf kein Wasser mehr zugegeben werden.

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.

Rechtliche und technische Hinweise

Es gelten die allgemeinen Regeln der Baukunde, die Empfehlung SIA V178 «Natursteinmauerwerk», die Norm SIA 242 «Verputz- und Trockenbauarbeiten» sowie 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.