



## Fixit 565

Rania - Natursteinfugenmörtel 0–3 mm

**Anwendung:** Fixit 565 ist ein Natursteinfugenmörtel zum Verfugen von Natur- und Bruchsteinmauerwerken. Fixit 565 eignet sich auch als Grund- oder Einschichtputz für bewitterte Natursteinmauerwerke sowie als Sockelputz im Spritzwasserbereich. Der Mörtel ist stark hydrophob. Für horizontale Flächen ist der Mörtel nicht geeignet.

**Eigenschaften:**

- Frostbeständig
- Stark hydrophob
- Pumpbar
- Geschmeidig verarbeitbar
- Geringe Druckfestigkeit
- Einfache Verarbeitung
- Kann als Grundputz verwendet werden
- Homogene Mischung
- Kann im Sockelbereich und in Feuchtzonen eingesetzt werden

**Verarbeitung:**



### Technische Daten:

Art.-Nr.	2000634102
Werk	Weiach
Verpackungsart	
Einheit pro Palette	42 EH/Pal.
Menge pro Einheit	25 kg/EH
Körnung	0 - 3 mm
Wasserzugabe	5,5 - 6,5 l/Sack
Verbrauch	ca. 1,6 kg/m <sup>2</sup> /mm
Ergiebigkeit	ca. 15 l/Sack
Verarbeitungszeit	90 - 120 min
Druckfestigkeit (28 d)	≥ 3,5 N/mm <sup>2</sup>
Biegezugfestigkeit (28 d)	≥ 1,3 N/mm <sup>2</sup>
Frostbeständigkeit	gewährleistet

**Zusammensetzung:**

- Bindemittel: Weisszement, hydraulischer Kalk, Weisskalk
- Zuschlagstoffe: Brech- und Grubensande der Körnung 0-3 mm
- Zusätze: Wasserrückhaltemittel, Hydrophobierungsmittel

**Grundlagen:** Es gelten die allgemeinen Regeln der Baukunde, die Empfehlung SIA V178 «Natursteinmauerwerk» und die Angaben in diesem Technischen Merkblatt.

**Vorbereitung:** Die Fugen müssen sauber, trocken und tragfähig sein. Die Fugentiefe muss mindestens 2-3 cm betragen.

**Verarbeitung:** Fixit 565 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 erforderlich (Beschattung, Befeuchtung, Schlagregenschutz, Schutz vor Frosteinwirkung 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 565

Rania - Natursteinfugenmörtel 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  
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.