



## Fixit 427

Combimörtel Minopor® aussen

**Anwendung:** Mineralischer, weisser Klebe- und Armiermörtel für WDVS mit Mineralschaum-Dämmplatten. Der Untergrund muss sauber, trocken und tragfähig sein. Kreidende oder sandende Flächen mit Fixit 491 Tiefgrund lösemittelfrei verfestigen oder entfernen.

**Verarbeitung:**



**Technische Daten:**

Art.-Nr.	2000145613
Verpackungsart	
Einheit pro Palette	42 EH/Pal.
Menge pro Einheit	25 kg/EH
Körnung	1,2 mm
Wasserzugabe	ca. 7,5 l/Sack
Verbrauch	ca. 10,25 kg/m <sup>2</sup>
Verbrauch Kleben	ca. 4 - 6,5 kg/m <sup>2</sup>
Verbrauch Einbetten	ca. 5 kg/m <sup>2</sup>
Schichtdicke	5 mm
Druckfestigkeit (28 d)	≥ 3 N/mm <sup>2</sup>
Austrocknungszeit	ca. 7 Tage

**Zusammensetzung:**

- Bindemittel: Weisszement, Kalkhydrat
- Zuschlagstoffe: Hochwertiger Kalkbrechsand, mineralischer Leichtzuschlag

**Grundlagen:** Es gelten die allgemeinen Regeln der Baukunde, die jeweils gültigen Merkblätter des Schweizerischen Maler- und Gipserunternehmerverbandes SMGV, die Norm SIA 242 «Verputz- und Trockenbauarbeiten», die Norm SIA 243 «Verputzte Aussenwärmendämmung» sowie die Angaben in diesem Technischen Merkblatt.

**Verarbeitung:** Mit dem Durchlaufmischer oder dem Rührwerk anmischen. Zur Aktivierung des Haftvermittlers mindestens 10 Minuten ruhen lassen und danach nochmals durchmischen und mit den üblichen Werkzeugen verarbeiten.

**Kleben**  
Im Rand-/Streifenverfahren mit Mittelpatsche. Die Kontaktfläche des Klebers muss mindestens 70 % betragen. Streifendicke ca. 5 cm, Streifenhöhe, ca. 2 cm.

**Einbetten**  
Fixit 427 wird nach ca. 2–3 Tagen nach dem Kleben mindestens 5 mm aufgetragen und mit der Zahntraufel R16 abgekämmt. Das Armierungsgittergewebe feinmaschig muss im Bereich der Stösse mindestens 10 cm überlappen.  
Die Trocknungszeit beträgt 5-7 Tage (je nach Witterung). Anschliessend kann der Deckputz mit entsprechender Grundierung aufgetragen werden.

**Nachbehandlung:** Bei extremen Witterungsbedingungen sind Massnahmen bis zur Durchtrocknung zum Schutz erforderlich (Beschattung, Befeuchtung, Schlagregen-/Frostschutz etc.).

**Lagerung:** Trocken, auf Holzrosten lagern. Mindestens 12 Monate lagerfähig. Das Abbindeverhalten kann sich nach Überschreiten der mind. Lagerfähigkeit verändern.

**Besondere Hinweise:** Nicht unter +5 °C (Luft und Untergrund) verarbeiten.  
Der Kleber ist bei +15 °C und 50 % rF nach 2 Tagen durchgehärtet und teilbelastbar.  
Verbrauchswerte sind Richtwerte und hängen stark vom Untergrund und der Verarbeitungstechnik ab.



## Fixit 427

Combimörtel Minopor® aussen

---

### 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.