

TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

Fixit 670

Verlängerter Zementmörtelanwurf /
Konventioneller Zementgrundputz



Anwendungsbereiche

Fixit 670 ist ein verlängerter Zementmörtelanwurf und dient zur Verbesserung der Haftung der nachfolgenden Putzschicht. Gleichzeitig wird das Saugverhalten des Untergrundes ausgeglichen und zusätzlich ein Witterungsschutz des Mauerwerks erzielt. Als Grundputz für grosse Auftragsdicken bis 8 cm geeignet. Geeignet sind nur ausreichend feste Untergründe, wie Backstein, Kalksandstein, Bruchsteinmauerwerk und Zementstein. Der Untergrund muss sauber, trocken und tragfähig sein.

Eigenschaften

- Rein mineralisch
- Gute Haftung
- Maschinell verarbeitbar
- Griffiger Putzgrund
- EC1 plus geprüft (GEV Emicode)

Verarbeitung



Technische Daten

Artikelnummer	2000960643	1087004
EAN	7630141506128	
Verpackung		
Menge pro Einheit	25 kg/EH	1000 kg/EH
Verbrauch	ca. 6,5 kg/m ²	
Ergiebigkeit	ca. 0,6 L/kg	
Wasserzugabe	5-5,5 L/Sack	
Druckfestigkeit	≥ 11 N/mm ² (28 d)	
Biegezugfestigkeit	≥ 3 N/mm ² (28 d)	
Mind. Auftragsdicke	3 mm	
Trockenrohdichte	≥ 1500 kg/m ³	
Verarbeitungszeit	90 min - 120 min	

Fixit 670

Verlängerter Zementmörtelanwurf / Konventioneller Zementgrundputz

Materialbasis

- Gruben- und Kalksteinsande
- Hydraulischer Kalk
- Luftporenbildner
- Wasserrückhaltemittel
- Weisskalkhydrat
- Zemente

Verarbeitungsbedingungen

Nicht unter +5 °C und über +30 °C (Luft und Untergrund) verarbeiten.

Verarbeitungshinweis

Allfällige sich bildende Sinterschichten sind vor der Weiterbeschichtung zu entfernen. Auf Beton wird anstelle Fixit 670, Fixit 346 Quarzbrücke Spezial, mit Zementzusatz vermischt, verwendet.

Verarbeitung

Material mischen, anschliessend mit der Kelle anwerfen. Stark saugende Untergründe sind vorgängig zu befeuchten.

Nachbehandlung

Bei ungünstigen Witterungsbedingungen sind Massnahmen zum Schutz der noch frischen Beschichtung erforderlich (Beschattung, Befeuchtung, Schlagregenschutz etc.).

Lagerung

Trocken, auf Holzrosten lagern. Mindestens 6 Monate lagerfähig. Das Abbindeverhalten kann sich nach Überschreiten der mind. Lagerfähigkeit verändern.

Zertifikate



Label



Rechtliche und technische Hinweise

Es gelten die allgemeinen Regeln der Baukunde, die jeweils gültigen Merkblätter des Schweizerischen Maler- und Gipserunternehmer-Verbandes SMGV, 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.