

TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

Fixit 660

Zement-Kalkgrundputz



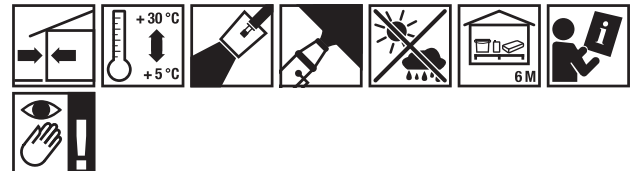
Anwendungsbereiche

Fixit 660 ist ein zement-kalkgebundener Grundputz und wird dort eingesetzt, wo eine erhöhte Druckfestigkeit (Treppenhäuser, Keller etc.) erforderlich ist. Ausserdem ist der Grundputz geeignet in Nasszonen der Kategorie 0 bis A1 und dient als Untergrund für grosse keramische Wandplatten > 1600 cm². Auf Beton und Kalksandstein muss vorgängig Fixit 343 Quarzhaftbrücke universal appliziert werden. Bei erhöhter Feuchtigkeitseinwirkung ist vorgängig die Fixit 346 Quarzbrücke spezial, mit Zementzusatz vermischt, aufzutragen und mit einer Wolfszahntraufel horizontal durchzukämmen. Der Untergrund muss sauber, trocken und tragfähig sein.

Eigenschaften

- Effizienter Grundputz für Umbau und Neubau
- Für alle Keramikplatten anwendbar, somit unabhängig von Plattenwahl
- Maschinell verarbeitbar für wirtschaftliche Verputzarbeiten
- ECO-zertifiziert
- EC1 plus geprüft (GEV Emicode)

Verarbeitung



Technische Daten

Artikelnummer	2000960640
EAN	7630141506098
Werk	UV
Verpackung	
Menge pro Einheit	25 kg/EH
Verbrauch	ca. 1,2 kg/m ² /mm
Wasserzugabe Mittelwert	6,5 L/Sack
Wasseraufnahme	> 2 kg/m ² nach 30 Minuten
Haftzugfestigkeit	≥ 0,9 N/mm ² Haftbrücke Fixit 343
Druckfestigkeit	≥ 6 N/mm ² (28 d)

Fixit 660

Zement-Kalkgrundputz

Artikelnummer	2000960640
Biegezugfestigkeit	$\geq 2 \text{ N/mm}^2$ (28 d)
E-Modul	$< 10 \text{ kN/mm}^2$
Schichtdicke Bemerkungen	innen mind. 10 mm, aussen mind. 15 mm
Trockenrohdichte	ca. 1300 kg/m^3
Verarbeitungszeit	90 min - 120 min

Materialbasis

- Gruben- und Kalksteinsande
- Hydraulischer Kalk
- Luftporenbildner
- Wasserrückhaltmittel
- Zemente

Verarbeitung

Fixit 660 kann mit den üblichen Verputzmaschinen oder von Hand verarbeitet werden. Verlangt die Auftragsstärke einen mehrschichtigen Grundputz, sind die jeweils aufgetragenen Putzschichten vor dem Erhärten gut aufzurauen. Allfällige Sinterschichten sind zu entfernen.

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», die Norm SIA 271/1 «Abdichtung von Innenräumen» 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

Fixit 660

Zement-Kalkgrundputz

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. Bei Materialübergängen (z.B. Fensterstürze oder im Sockelbereich Beton/Mauerwerk) muss vorgängig ein Fixit Trennvlies montiert und ein Armanet-Drahtgitternetz mechanisch befestigt werden. Anschliessend muss der Fixit 670 verlängerter Zementmörtelanwurf appliziert werden. Auf Leichtmauerwerke oder Wärmedämmmauerwerke ist der Grundputz Fixit 660 nicht geeignet.