



Fixit 660

Zement-Kalkgrundputz

Anwendung: 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 Wolfzahntraufel horizontal durchzukämmen. Der Untergrund muss sauber, trocken und tragfähig sein.

Eigenschaften:

- Effizienter Grundputz für Umbau und Neubau
- Für alle Keramikplatten anwendbar und somit unabhängig von der Plattenwahl
- Maschinell verarbeitbar für wirtschaftliche Verputzarbeiten
- ECO-zertifiziert

Verarbeitung:



Technische Daten:

Verpackungsart		
Einheit pro Palette	35 EH/Pal.	
Menge pro Einheit	30 kg/EH	1'000 kg/EH
Wasserzugabe	ca. 8 l/Sack	
Verbrauch	ca. 1,4 kg/m ² /mm	
Verarbeitungszeit	90 - 120 min	
Schichtdicke	innen mind. 10 mm, aussen mind. 15 mm	
Trockenrohdichte	ca. 1'500 kg/m ³	
Druckfestigkeit (28 d)	≥ 6 N/mm ²	
Biegezugfestigkeit (28 d)	≥ 2 N/mm ²	
E-Modul	< 10 kN/mm ²	
Wasseraufnahme (nach 30 Minuten)	> 2,0 kg/m ²	

Zusammensetzung:

- Bindemittel: Zement, hydraulischer Kalk
- Zuschlagstoffe: Kalkstein und Grubensande der Körnung 0 – 1 mm
- Zusätze: Wasserrückhaltemittel, Luftporenbildner

Grundlagen: 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.

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.



Fixit 660

Zement-Kalkgrundputz

Zertifikate:

Herkunft:

Besondere Hinweise:

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.