



Fixit 622

Leicht-Grundputz mit Perlit

Anwendung: Fixit 622 ist ein kalk-zementgebundener Leichtgrundputz für den Innen- und Aussenbereich. Als Untergründe sind Backstein, Kalksandstein und Beton sowie Leichtbackstein und Leichtzementstein geeignet. Auf Beton und Kalksandstein muss vorgängig Fixit 343 Quarzhaftbrücke universal oder Fixit 455 Zementhaftputz appliziert werden. Bei erhöhter Feuchtigkeitseinwirkung ist vorgängig die Fixit 346 Quarzbrücke spezial, mit Zementzusatz vermischt, aufzutragen und mit einer Wolfszahntraufel horizontal durchzukämmen.

- Eigenschaften:**
- Effizienter und günstiger Grundputz für Umbau und Neubau
 - Leichte Verarbeitung mit schneller Kratzphase auf Leichtbacksteinen
 - Aussen und innen, bei Trocken- und Nassräumen mit einem Silo einsetzbar
 - Maschinell verarbeitbar

Verarbeitung:



Technische Daten:		
Verpackungsart		
Einheit pro Palette	30 EH/Pal.	
Menge pro Einheit	30 kg/EH	1'000 kg/EH
Wasserzugabe	9 - 10 l/Sack	
Verbrauch	ca. 1 kg/m ² /mm	
Verarbeitungszeit	90 - 120 min	
Schichtdicke	innen mind. 10 mm, aussen mind. 15 mm auf Leicht- und wärmedämmende Backsteine aussen mind. 18 mm auf Porenbeton oder Leichtbacksteine mind. 18 mm	
Trockenrohddichte	< 1'300 kg/m ³	
Druckfestigkeit (28 d)	3,5 N/mm ²	
Biegezugfestigkeit (28 d)	≥ 1,5 N/mm ²	
E-Modul	< 5 kN/mm ²	
Wasseraufnahme (nach 30 Minuten)	> 2,0 kg/m ²	

- Zusammensetzung:**
- Bindemittel: Weisskalkhydrat, Zement
 - Zuschlagstoffe: Kalkstein und Grubensande der Körnung 0 – 1,2 mm, Perlite
 - Zusätze: Wasserrückhaltemittel, Luftporenbildner, Hydrophobierungsmittel

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 622 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 622

Leicht-Grundputz mit Perlit

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.