

TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

Fixit 622

Leicht-Grundputz mit Perlit



Anwendungsbereiche

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 454 Multipro Haft- und Renoviermörtel 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 Silo einsetzbar
- Maschinell verarbeitbar
- EC1 plus geprüft (GEV Emicode)

Verarbeitung



Technische Daten

Artikelnummer	2000959527	2000958392
EAN	7630141505428	
Verpackung		
Menge pro Einheit	25 kg/EH	1000 kg/EH
Verbrauch	ca. 1 kg/m ² /mm	
Wasserzugabe Mittelwert	8 L/Sack	
Wasseraufnahme	> 2 kg/m ² nach 30 Minuten	
Haftzugfestigkeit	≥ 1,6 N/mm ² Haftbrücke Fixit 343	
Druckfestigkeit	3,5 N/mm ² (28 d) ≥ 5 N/mm ²	

Fixit 622

Leicht-Grundputz mit Perlit

Artikelnummer	2000959527	2000958392
Biegezugfestigkeit	≥ 1,5 N/mm ² (28 d)	
E-Modul	< 5 kN/mm ²	
Schichtdicke Bemerkungen	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	< 1300 kg/m ³	
Verarbeitungszeit	90 min - 120 min	

Materialbasis

- Gruben- und Kalksteinsande
- Hydrophobierungsmittel
- Luftporenbildner
- Perlite
- Wasserrückhaltemittel
- Weisskalkhydrat
- Zemente

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.

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

Fixit 622

Leicht-Grundputz mit Perlit

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. 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.