




Fixit 166



Gips-Maschinenputz leicht

Anwendung: Fixit 166 ist ein Einschicht-Gipsputz zum Filzen und Glätten für Wände und Decken im Trockenbereich. Er kann auch als Gipsgrundputz verwendet werden. Als Untergründe sind Backstein, Kalksandstein, Naturstein, Porenbeton und Beton geeignet. Der Untergrund muss sauber, trocken und tragfähig sein. Auf Beton ist vorgängig die Fixit 341 Combi Quarzbrücke R+S aufzutragen. Bei unregelmässig saugenden Untergründen ist vorgängig die Fixit 496 Aufbrennsperre aufzutragen.

- Eigenschaften:**
- Wände und Decken
 - Leicht und ergiebig
 - Reiner Naturgips
 - Feinster und leichtester Grundputz für Wände
 - Leichte Verarbeitung
 - Feuchtigkeitsregulierend
 - Ökologisch

Verarbeitung:



Technische Daten:		
Verpackungsart		
Einheit pro Palette	24 Sack/Pal.	
Menge pro Einheit	30 kg/Sack	1'000 kg
Wasserzugabe	18 - 19 ltr./Sack	
Verbrauch	ca. 0,85 kg/m ² /mm	
Verarbeitungszeit	ca. 160 min	
Schichtdicke	mind. 10 mm, auf Betondecken mind. 5 mm	
Trockenrohdichte	ca. 900 kg/m ³	
Druckfestigkeit (28 d)	≥ 2,5 N/mm ²	
Biegezugfestigkeit (28 d)	≥ 0,8 N/mm ²	

- Zusammensetzung:**
- Bindemittel: Naturgips, Kalkhydrat
 - Zuschlagstoffe: Perlite, Kalksteinsande der Körnung 0 – 1 mm, Kalkfiller
 - Zusätze: Wasserrückhaltemittel, Luftporenbildner, Abbindeeregler

Grundlagen: Es gelten die allgemeinen Regeln der Baukunde, die jeweils gültigen Merkblätter des Schweizerischen Maler- und Gipserunternehmerverbandes SMGV, die Norm SIA 242 «Verputz- und Trockenbauarbeiten» und die Angaben in diesem Technischen Merkblatt.

Verarbeitung: Kann mit den üblichen Verputzmaschinen oder von Hand verarbeitet werden. Gips haltige Putze sind einlagig auszuführen und auf trockene Untergründe zu applizieren, da sonst Ablösungen auftreten können.

Lagerung: Trocken, auf Holzrosten lagern. Mindestens 3 Monate lagerfähig. Das Abbindeverhalten kann sich nach Überschreiten der mind. Lagerfähigkeit verändern.

Zertifikate:





Fixit 166

Gips-Maschinenputz leicht

Besondere Hinweise: Nicht unter +5 °C (Luft und Untergrund) verarbeiten. Es dürfen keine keramischen Wandplatten darauf verlegt werden. Gipsputze müssen rasch austrocknen können. Zur Vermeidung von Kondensat an der frischen Putzoberfläche ist für eine gute Belüftung der Räume zu sorgen.