



Fixit 160

Gips-Maschinenputz

Zusammensetzung	<ul style="list-style-type: none"> • Bindemittel: Naturgips, Kalkhydrat • Zuschlagstoffe: Perlite • Zusätze: Wasserrückhaltemittel, Luftporenbildner, Abbinderegler
Grundlagen	Es gelten die allgemeinen Regeln der Baukunde, die jeweils gültigen Merkblätter des Schweizerischen Maler- und Gipserunternehmerverbandes SMGV, die Empfehlung SIA 242 «Verputz- und Trockenbauarbeiten» und die Angaben in diesem Technischen Merkblatt.
Anwendung	Fixit 160 ist ein Einschicht-Gipsputz zum 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 Quarzbrücke R+S aufzutragen.
Verarbeitung	Fixit 160 kann mit den üblichen Verputzmaschinen oder von Hand verarbeitet werden. Gipshaltige Putze sind einlagig auszuführen und auf trockene Untergründe zu applizieren, da sonst Ablösungen auftreten können.
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.
Lagerung	Im Trockenem während 3 Monaten lagerfähig.

Kennwerte

Verpackungsart		
Menge pro Einheit	30 kg/Sack	
Verbrauch	ca. 1 kg/m ² /mm	
Wassergabe	15 - 16 Liter/Sack	
Verarbeitungszeit	60 - 80 Minuten	
Minimale Schichtdicke	10 mm, ausser auf Betondecken 5 mm	
Druckfestigkeit 28d	> 3,0 N/mm ²	
Biegezugfestigkeit 28d	> 1,5 N/mm ²	
Trockenrohdichte	ca. 1000 kg/m ³	