



Fixit 180 evo

Innengrundputz

Anwendung: Fixit 180 evo ist ein Gips-Zementgrundputz für Wände und Decken im Innenbereich. Als Untergründe sind Backstein, Kalksandstein, Naturstein, Porenbeton und Beton geeignet. Der Untergrund muss sauber, trocken und tragfähig sein. Auf Beton und Kalksandstein muss vorgängig die Fixit 341 Combi Quarzbrücke R+S oder Fixit 455 Zementhaftputz aufgetragen werden. Wird Fixit 180 evo als Untergrund für kleinformatige keramische Wandplatten verwendet, muss auf Beton vorgängig die Fixit 346 Quarzbrücke spezial mit Zementzusatz oder Fixit 343 Quarzhaftbrücke universal appliziert werden.

- Eigenschaften:**
- Für Wohnraum und häusliches Bad
 - Für kleinformatige Wandplatten geeignet
 - Kombination Gips/Zement
 - ECO-zertifiziert
 - Feine Oberfläche
 - Hell und fein
 - Feuchtigkeitsregulierend
 - Geringer Verbrauch

Verarbeitung:



Technische Daten:

Verpackungsart		
Einheit pro Palette	30 EH/Pal.	
Menge pro Einheit	35 kg/EH	1'000 kg/EH
Wasserzugabe	ca. 16 l/Sack	
Verbrauch	ca. 1,1 kg/m ² /mm	
Verarbeitungszeit	100 - 120 min	
Schichtdicke	mind. 10 mm, auf Betondecken mind. 5 mm	
Trockenrohdichte	ca. 1'200 kg/m ³	
Druckfestigkeit (28 d)	≥ 2,5 N/mm ²	
Biegezugfestigkeit (28 d)	≥ 1 N/mm ²	

- Zusammensetzung:**
- Bindemittel: Naturgips, Spezialzement, 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. Gipshaltige 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 180 evo

Innengrundputz

Herkunft:

Besondere Hinweise:

Nicht unter +5 °C (Luft und Untergrund) verarbeiten.
Gips-Zementputze müssen rasch austrocknen können. Zur Vermeidung von Kondensat an der frischen Putzoberfläche ist für eine gute Belüftung der Räume zu sorgen. Fixit 180 evo muss für nachfolgende Beschichtungen vollständig ausgetrocknet sein.
Fixit 180 evo eignet sich auch zur Aufnahme von kleinformatigen keramischen Wandplatten im häuslichen Wohnbereich inkl. Bäder und Küchen (Feuchtigkeits-Beanspruchungsklassen 0 + A01 gemäss SMGV Merkblatt «Untergründe für Wandbeläge aus Keramik, Natur- und Kunststein im Innenbereich»). Auf eine Grundierung (Aufbrennsperre) kann hier verzichtet werden.