



Fixit 147 M plus

Maschinen-Gipsglätter

Anwendung: Fixit 147 M plus ist ein maschinengängiger Feinglätter aus Gips, der sich speziell zum vollflächigen Abglätten von Gipskarton- und Gipsfaserplatten eignet. Zudem kann er auf Gips- und Kalk-Zementgrundputzen sowie direkt auf Betonflächen ohne Haftbrücke verwendet werden. Bei dispersionsgestrichenen Deckputzen muss der Untergrund vorgängig auf Haftung kontrolliert werden. Es lassen sich feine Oberflächen mit guter Festigkeit erzielen, die sich zur Aufnahme von Anstrichen, Tapeten oder feinen Abrieben eignen. Der Untergrund muss sauber, trocken und tragfähig sein.

Eigenschaften:

- Sehr gute Haftung
- Leichte und effiziente Verarbeitung
- Erfüllt die Brandschutzanforderungen A1 für Umbau und Neubau

Verarbeitung:



Technische Daten:	
Art.-Nr.	2000959259
Verpackungsart	
Einheit pro Palette	42 EH/Pal.
Menge pro Einheit	25 kg/EH
Wasserzugabe	19 - 21 L/Sack
Verbrauch	ca. 0,9 kg/m ² /mm
Verarbeitungszeit	ca. 90 min
Schichtdicke	min. 1 - 5 mm
Trockenrohddichte	ca. 980 kg/m ³
Druckfestigkeit	≤ 5 N/mm ²
Biegezugfestigkeit	≥ 1,5 N/mm ²
E-Modul	< 5 kN/mm ²

Zusammensetzung:

- Bindemittel: Naturgips, Kalkhydrat
- Zuschlagstoffe: Perlite
- Zusätze: Wasserrückhaltemittel, Luftporenbildner, Abbinderegler, Haftvermittler

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 147 M plus kann mit den üblichen Verputzmaschinen mit Halbleistungsschneckenmantel verarbeitet werden. Als Ergänzung kann für ein ideales Spritzbild eine spezielle Spritzdüse verwendet werden. Das Abbindeverhalten des Fixit 147 M plus verlangt eine kontinuierliche Arbeitsweise. Häufige Arbeitsunterbrüche sind zu vermeiden. Aufgrund seiner Beschleunigung, darf das Material nicht länger als 15 Minuten im Schlauch liegen bleiben.

Nachbehandlung: Gipsputze müssen rasch austrocknen können. Zur Vermeidung von Kondensat an der frischen Putzoberfläche, ist für eine gute Belüftung der Räume nach der Verarbeitung zu sorgen. Der Trocknungsprozess ist durch gezieltes, regelmässiges und tägliches Stosslüften und Heizen zu unterstützen. Heizungen langsam steigernd in Betrieb nehmen. Eine ungenügende Lüftung und Beheizung der Räume führt bei Gipsprodukten zu Pustelbildung, Sinterschichten sowie Schimmelbildung und fördert die Oxidation von nicht behandelten Metallen.

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



Fixit 147 M plus

Maschinen-Gipsglätter

Weitere Hinweise:

Besondere Hinweise:

Nicht unter +5 °C (Luft und Untergrund) verarbeiten.

Allgemeine Bestimmungen:

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 zu prüfen. Den aktuellen Stand unserer technischen Merkblätter finden sie auf unserer Homepage bzw. können in der zuständigen Geschäftsstelle angefordert werden.