

MODULAN 302 Fliesen- und Flächenspachtel

Spachtelmasse für schwierige Untergründe und Feuchträume im Innenbereich



Produktbeschreibung

Anwendungsbereich

Zum Ausbessern, Glätten, Füllen und Verfugen von Wand- und Deckenflächen sowie von Gipskartonplatten (Q1-Q4). Optimale Haftung auf schwierigen Untergründen, wie gestrichenen Flächen und glasierten Fliesen. Auch für Feuchträume.

Eigenschaften

- Haftstark
- Ca. 40 Minuten verarbeitungsfähig
- Sehr gute Schleifbarkeit
- Für innen

Bindemittelart

Spezialzement, Kunststoffpulver

Farbton

Weiß

Gebindegröße

5 kg

Verbrauch

Ca. 1 kg pro m² bei 1 mm Auftragsstärke. Der Verbrauch kann je nach Beschaffenheit und Struktur des Untergrundes sowie Auftragsverfahren variieren. Genaue Verbrauchsmengen sind durch einen Probeauftrag am Objekt zu ermitteln.

Verarbeitungstemperatur

Während der Verarbeitung und Trocknung ist eine dauerhafte Objekt- und Umgebungstemperatur von mindestens +5 °C einzuhalten.

Verarbeitung

Untergrund	Der Untergrund muss trocken, tragfähig und frei von Trennmitteln (Staub, Schalöl u. ä.) sein. Schlecht haftende Anstriche, elastische Beschichtungen und losen Putz entfernen.
Anstrichaufbau	Stark saugende, sandende und kreidende Untergründe sowie die Schnittkanten von Gipskartonplatten mit <i>Modulan 2101 Hydrosol-Tiefgrund</i> grundieren. Geschliffene Flächen sind ebenfalls mit <i>Modulan 2101 Hydrosol-Tiefgrund</i> zu grundieren. Keramische Fliesen mit Anlauger gründlich reinigen und entfetten.
Materialzubereitung	1 kg Pulver in 500 ml sauberes Wasser einstreuen, kräftig umrühren, sodass eine klumpenfreie Spachtelmasse entsteht.
Auftragsverfahren	Verarbeitung mit einer Kelle
Beschichtungsaufbau	Die angesetzte Spachtelmasse innerhalb von 40 Minuten verarbeiten. Nach dem Durchtrocknen sind die gespachtelten Flächen sehr gut schleifbar. Für optimale Schleifergebnisse Schleifgitter oder -netze bei langsamen bis mittleren Drehzahlen und geringem Druck verwenden.
Trockenzeit	Je nach Auftragsstärke, Saugfähigkeit des Untergrundes und Umgebungsbedingungen beträgt die Trockenzeit ca. 12 - 24 Stunden. Bei hohen Schichtstärken oder ungünstigen Bedingungen (z. B. niedrige Temperatur oder hohe Luftfeuchtigkeit) kann sich die Trockenzeit verlängern.
Verarbeitungshinweise	Nicht unter +5 °C Objekt- und Umgebungstemperatur verarbeiten.
Allgemeine Hinweise	Nicht geeignet für Spachtelarbeiten auf Glas, Kunststoff und Metall.
Reinigung der Werkzeuge	Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Hinweise

Inhaltsstoffe	Spezialzement, Kunststoffpulver, mineralische Füllstoffe, Additive
Dichte	Ca. 1 g/cm ³
pH-Wert	11,5
Gefahren- und Sicherheitshinweise	<p>Sicherheitsrelevante Daten entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.</p> <p>Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Einatmen von Staub vermeiden. Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz tragen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Inhalt/Behälter gemäß den lokalen/regionalen/nationalen Vorschriften der Abfallentsorgung zuführen. Enthält: Portlandzement</p>
Lagerung	Gebinde gut verschlossen, kühl und trocken lagern. Für Kinder unzugänglich aufbewahren.
Entsorgung	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Materialreste können über den Hausmüll oder als Baustellenabfall entsorgt werden. Nicht ausgehärtete Reste nach EWC-Abfallschlüssel-Nr. 06 02 99 entsorgen.

Technische Information Stand August-25

Dieses Technische Merkblatt wurde auf Grundlage des aktuellen Stands der Technik erstellt. Aufgrund der Vielfalt möglicher Untergründe und Objektbedingungen entbinden die Angaben in dem Merkblatt den Anwender nicht von der sich auch aus den allgemeinen Handwerksregeln ergebenden Verpflichtung, vor der beabsichtigten Verwendung eigenverantwortlich die Eignung und Verwendbarkeit (z.B. durch Probeanstriche etc.) zu prüfen. Für Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Merkblatt erwähnt werden, können wir keine Verantwortung übernehmen. Dies gilt insbesondere bei Kombinationen mit anderen Produkten. Bei Erscheinen einer Neuauflage verlieren alle vorangegangenen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit.