



# RÖFIX Finish Mineral

## Handspachtelmasse und Spritzspachtel


**Rechtliche und technische Hinweise:** Bei der Verarbeitung unserer Produkte sind die Angaben in unseren technischen Merkblättern zu beachten, sowie die Einhaltung der allgemeinen und jeweiligen spezifischen Ländernormen und die Empfehlung der jeweiligen nationalen Fachverbände zu berücksichtigen.

**Anwendungsbereiche:** Werksgemischte, gebrauchsfertige Dünnenschicht-Spachtelmasse. Universelle, spritzbare, rohweisse mineralische Spachtelmasse für Innenwände und Decken auf Beton-, Putz- und Gipskartonuntergründen. Zum Beschichten von Deckenuntersichten, Fertigteilenelementen und Wandbauplatten sowie zum Ausgleichen unebener Unterputze. Auf Bauplatten bestens geeignet. Zur Erzielung von Oberflächenqualitäten der Qualitätsstufe Q4 entsprechend der Vorgaben des BFS-Merkblattes Nr. 12.

- Eigenschaften:**
- Emissionsarm und lösemittelfrei
  - Wasserverdünnbar, umweltschonend und geruchsarm
  - Hohe Haftfestigkeit
  - Universell anwendbar
  - Trocken schleifbar
  - Dampfdiffusionsoffen
  - Sehr geschmeidige Verarbeitung
  - Sehr gut zum Glätten

**Verarbeitung:**



Technische Daten:	
SAP-Art. Nr.:	2000953796
Verpackungsart	
Einheit pro Palette	24 EH/Pal.
Menge pro Einheit	25 kg/EH
Farbe	Rohweiss
Verbrauch	ca. 1,6 kg/m <sup>2</sup> /mm
Schichtdicke	0 - 4 mm
Schichtdicke Bemerkungen	in einem Arbeitsgang
Wasserdampfdiffusion $\mu$	25
sd-Wert	< 0,2 m
Verpackungshinweise	In recyclingfähigen Kunststoffeimern und Kunststoffbeutel.
Brandverhalten	A2-s1, d0 (EN13501-1)

- Materialbasis:**
- Bindemittelkombination aus organisch und anorganischen Materialien
  - Calciumcarbonat Füllstoffe
  - Additive

**Verarbeitungsbedingungen:** Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C sinken.

**Untergrund:** Der Untergrund muss trocken, tragfähig sowie frei von Verunreinigungen, wie z.B. Staub, Russ, Algen, Ausblühungen etc. sein. Die zu beschichteten Untergründe sollten eine Untergrundfeuchtigkeit von 4,0 CM/% nicht überschreiten. Filmbildende Trennmittel (Schalwachs, Schalöl etc.) entfernen. Gips-Unterputze müssen ausreichend fest, trocken und abgebunden sein. Kalk/Zement-Unterputze können nach dem Erhärten beschichtet werden.



# RÖFIX Finish Mineral

## Handspachtelmasse und Spritzspachtel

<b>Untergrund-Vorbehandlung:</b>	Stark sandende, saugende oder unterschiedlich saugende Untergründe mit geeignetem, lösemittelfreiem RÖFIX Tiefgrund (PP 201, PP 301 oder PP 401) vorstreichen. Auf gleichmässig und schwach saugenden Betonuntergründen kann auf eine Grundierung verzichtet werden.
<b>Zubereitung:</b>	Gebrauchsfertiges Produkt.
<b>Verarbeitung:</b>	<p>Planspachtelungen im Handauftrag: Das Material ist thixotrop eingestellt (je länger und intensiver gemischt wird, desto dünner wird die Konsistenz – nach einer längeren Standzeit dickt das Material im Eimer wieder an) mit der Edelstahl-Glattkelle aufziehen.</p> <p>Spritzspachtelung mit Maschinenteknik: Rationell und wirtschaftlich ist die Beschichtung von Wand- und Deckenflächen aus z.B. Beton-Fertigbauteilen, glatt geschaltem Ortbeton und Porenbeton sowie Gipsbauplatten und Gipsplatten in der Dünnputz-Methode mit Leistungsstarken Spritzgeräten.</p> <p>TIPP Geräteeinstellung: Alle Filter entfernen, Düsendgröße 0,035–0,043 inch, Spritzdruck ca. 150–180 bar. Materialtemperatur mind. +10 °C.</p> <p>Arbeitsablauf: Vollflächiger, satter Spritzauftrag, unverdünnt und sofortiges Planglätten mit geeigneten Glättspachteln.</p> <p>Der maschinelle Auftrag erfolgt gleichmässig mittels geeignetem Spritzgerät.</p> <p>1. Lage mit geeigneter Kolben- oder Schneckenpumpe aufspritzen und mit Stielspachtel glätten. Nach ca. 1,5 Std. Trocknungszeit (je nach Temperatur und Auftragsdicke) 2. Lage aufspritzen und mit Stielspachtel glätten.</p> <p>Mit der Spachtel wird das Material gleichmässig verteilt und ausgeglättet.</p> <p>Auf glatten und planen Untergründen wird in der Regel mit einem Arbeitsgang eine tapezierfähige oder für Strukturspritzung geeignete Fläche erzielt.</p> <p>Für anstrichbereite Flächen ist ein zweiter Arbeitsgang erforderlich.</p>
<b>Gefahrenhinweise:</b>	Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese Sicherheitsdatenblätter durchzulesen.
<b>Lagerung:</b>	Kühl, frostfrei und luftdicht verschlossen lagern. Lagerung max. 24 Monate
<b>Allgemeine Hinweise:</b>	<p>Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig.</p> <p>Den aktuellen Stand unserer techn. Merkblätter finden Sie auf unserer Internet-Homepage bzw. können in der nationalen Geschäftsstelle angefordert werden.</p> <p>Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese Sicherheitsdatenblätter durchzulesen.</p> <p>Unsere Produkte unterliegen, wie alle enthaltenen Rohstoffe, einer kontinuierlichen Überwachung, wodurch eine gleichbleibende Qualität gewährleistet ist.</p> <p>Technische Werte beziehen sich auf die Grundprodukte. Durch Abtönung und Einfärbung sind Abweichungen von den technischen Kenndaten möglich. Bei der Angabe der Kennwerte handelt es sich um Durchschnittswerte. Aufgrund des Einsatzes natürlicher Rohstoffe in unseren Produkten kann der tatsächlich an der einzelnen Lieferung bestimmte Wert geringfügig abweichen. Bei Beschichtung von Untergründen, die hier nicht beschrieben sind, ist es notwendig mit uns Rücksprache zu halten. Farbtöne können bei der Nachbestellung oder in Bezug auf die Farbkarte geringfügig abweichen, gegebenenfalls ist auf der Baustelle eine Musterfläche anzulegen. Angaben zu Stand- und Wartezeiten gelten bei Laborbedingungen (+20 °C/65 % r. F.) und können sich je nach Baustellensituation ändern.</p> <p>Die Angaben erfolgen ohne Gewähr für Richtigkeit und Vollständigkeit und ohne Haftung für Ansprüche jeder Art sowie für die Entschließungen des Kunden. Es gelten ebenso die Technischen Merkblätter von ROEFIX Produkten, auf die in diesem Technischen Merkblatt verwiesen wird.</p> <p>Bei Anwendungen und Untergründen, die in dieser Dokumentation nicht angeführt werden, ist es notwendig, mit uns Rücksprache zu halten.</p> <p>Unser technischer Beratungsdienst steht Ihnen für Fragen bezüglich Verwendung und Verarbeitung sowie Vorführung unserer Produkte zur Verfügung.</p>