

Multi-Finish

Kunststoffmodifizierte Gips-Spachtelmasse und Dünnputz auf Gips-Basis



- Anwendungsbereiche:**
- Zum **Rationellen Verspachteln** von unebenen und rauen Flächen, zum Schließen von Beton-Fertigteilfugen, Löchern und Schlitzen.
 - Hervorragend** geeignet zum **Herstellen von Oberflächen der Qualitätsstufe Q4** (geglättet).
 - Kann **ansatzlos auf 0 mm** ausgezogen werden.
 - Für **Wand** und **Decke**.
 - Einsatzbereich **innen**.

- Produkteigenschaften:**
- Schnell** trocknend
 - Universal einsetzbar**
 - Hohe **Ergiebigkeit**
 - C7/20/2** nach **DIN EN 13279-1**

Technische Daten:

Anwendungstechnische Daten

<i>Einsatzbereich:</i>	innen
<i>Verarbeitungstemperatur:</i>	mind. +5°C
<i>Anmischverhältnis:</i>	25 kg Pulver in ca. 18 l Wasser
<i>Verarbeitungszeit*:</i>	Je nach Putzuntergrund ca. 60 Minuten
<i>Maximale Schichtdicke:</i>	0 – 2 mm
<i>Verbrauch:</i>	ca. 1,1 kg / m ² bei Schichtdicke 1 mm ca. 2,3 kg / m ² bei Schichtdicke 2 mm
<i>Trocknungszeit:</i>	Bei 2 mm Putzdicke, je nach Raumfeuchte, Raumtemperatur und Lüftung im Mittel 48 Stunden.

Richtwert bei 23°C und 50% relativer Luftfeuchte

Materialtechnische Daten

<i>Materialbasis:</i>	Calciumsulfat verschiedener Hydratstufen mit Zusätzen
<i>Lagerfähigkeit:</i>	Mindestens 6 Monate
<i>Lagerbedingungen:</i>	Kühl und trocken
<i>Lieferform:</i>	20 kg Ventilsack
<i>Ident.-Nummer/ EAN-Code:</i>	Knauf Multi-Finish 25 kg: 2868 / 4003982087133

Sicherheitstechnische Daten nach GefStoffV

Gefahr

Enthält Calciumhydroxid

Verursacht Hautreizungen. Verursacht schwere Augenschäden. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Schutzhandschuhe, Augenschutz, Schutzkleidung tragen.

BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. Kontaminierte Kleidung ausziehen.



Untergrund:

Der Untergrund muss tragfähig, trocken, eben, fett- und staubfrei sowie frei von haftmindernden Rückständen sein.

Glatte Betonoberflächen: Filmbildende Schalungstrennmittel sowie evtl. vorhandene Sinterhaut entfernen. Maximale Restfeuchte von Betonflächen ≤ 3 Masse-%.

Betondecken müssen frei von Oberflächenwasser (z.B. Niederschlag, Kondensat) sein. Ist die oberste Decke des Bauwerks zu verputzen, müssen vor Beginn der Putzarbeiten die Wärmedämmung sowie die Abdichtung aufgebracht sein. Die Betonoberfläche mit Knauf Betokontakt grundieren.

Stark saugende Untergründe wie Porenbeton, Ziegel, Plansteinmauerwerk, Kalksandstein sind mit *Knauf Rotband Universalgrundierung* (1:1 mit Wasser verdünnt) zu grundieren.

Saugende Untergründe, wie Gips, Kalk-, Kalkzementputze mit Knauf Tiefengrund grundieren. Ggf. vorhandene Sinterschichten, Altbeschichtungen etc. entfernen.

Bei Gips- und Gipsfaserplatten Staub entfernen und mit *Knauf Sperrgrund* grundieren.

- Anmischen:** *Knauf Multi-Finish* in kaltes und sauberes Wasser einstreuen (25 kg Pulver in ca. 18 l Wasser). Kurz sumpfen lassen und mit einem langsam laufenden Rührquirl zu einer knollenfreien Masse mit sahnig schlanker Konsistenz verrühren. Keine weiteren Zusätze zugeben.
- Verarbeiten:** Dünn-/Spachtelputz vollflächig
 Innerhalb 30 Minuten nach dem Einstreuen *Knauf Multi-Finish* mit Schweizer Traufel o. ä. aufziehen und mit Glättkelle, Traufel oder Flächenspachtel abrichten. Ca. 40 bis 60 Min. nach dem Einstreuen, je nach Saugverhalten des Untergrunds, die Fläche mit dem gleichen Werkzeug abziehen und mit zunehmender Versteifung ein- bis zweimal glätten. Vor dem zweiten Glätten die Fläche mit wenig Wasser anfeuchten. Bei größeren Flächen und hohen Qualitätsanforderungen empfiehlt es sich, unmittelbar nach dem Abziehen eine dünne zweite Schicht aufzubringen und damit die Fläche wie oben beschrieben ein- bis zweimal abglätten.
 Beim vollflächigen Überziehen von Betonflächen, Gipsplatten und Putzen wird *Knauf Multi-Finish* als Dünnputz einlagig, in der erforderlichen Schichtdicke von 2 mm aufgetragen. Ist ein mehrlagiger Auftrag erforderlich, ist darauf zu achten, dass die vorhergehende Lage ausgehärtet und ausgetrocknet ist.
- Verspachteln von Betonfertigteil-Fugen
 Fertigteilfugen zuerst füllen und bei Bedarf in einem zweiten Arbeitsgang überspachteln und an die angrenzenden Flächen angleichen.
 Soll die Fläche anschließend mit einer Farbbeschichtung versehen werden, wird die Verwendung eines Fugendeckstreifens empfohlen.
- Ergänzende Hinweise:**
- Nicht unter +5°C verarbeiten. Hohe Umgebungs- bzw. Untergrundtemperaturen verkürzen die offene Zeit. Starke Wärme, direkte Sonneneinstrahlung und Zugluft vermeiden.
 - Nur so viel *Knauf Multi-Finish* anmischen, wie innerhalb von 30 Minuten verarbeitet werden kann. Bereits angesteifter *Knauf Multi-Finish* darf weder mit Wasser noch mit Flächenspachtel Pulver erneut aufgemischt werden.
 - Gerade Abschlüsse erreicht man durch Abkleben mit Klebeband.
 - Zu *Knauf Multi-Finish* dürfen keine anderen Materialien außer Wasser gemischt werden.
 - Angebrochene Gebinde stets gut verschließen.
 - Arbeitsgeräte nach Gebrauch mit Wasser reinigen.
 - Weitere Tipps und Anleitungen sowie aktuelle Produktinformationen sind auf unseren Internetseiten www.knauf.de/diy erhältlich.
- Anwendungseinschränkungen:** *Knauf Multi-Finish* ist nicht für den Außenbereich bestimmt.

