

# Rotband Flächenspachtel Plus

Gebrauchsfertige Allzweckspachtelmasse



- Anwendungsbereiche:**
- Gebrauchsfertige **Allzweckspachtelmasse** für das Herstellen **idealer Untergründe** für nachfolgende **Tapezier-, Anstricharbeiten** und **dekorative Beschichtungen**.
  - Ideal zum **Spachteln** und **Glätten** unebener oder rauer Untergründe, wie Putze, Altputze, Mauerwerk, Beton- und Porenbetonflächen.
  - Zur **Fleckspachtelung** sowie zum **vollflächigen Spachteln** von Gipsplatten (bis Q4).
  - Zum **Überspachteln** von bestehenden **Altfliesen**.
  - Auf **Null** ausziehbar.
  - Für **Wand** und **Decke**.
  - Einsatzbereich **innen**.

- Produkteigenschaften:**
- **Schnell** trocknend.
  - **Sehr emissionsarm**, bestätigt durch **EMICODE EC1-Plus**.
  - **Sehr leicht** zu verarbeiten.
  - **Gut füllend**.
  - **Geringe Schrumpfung**.
  - **Sehr leicht** schleifbar.
  - **Hohe Ergiebigkeit**.
  - **Gutes Haftvermögen**.
  - **Erfüllt** die Produkteigenschaften gemäß **DIN EN 13963**.

**Technische Daten:**

**Anwendungstechnische Daten**

---

Einsatzbereich:	innen
Verarbeitungstemperatur:	mind. 10°C
Maximale Schichtdicke:	0 – 5 mm (1. Schicht bis 3 mm)
Verbrauch:	ca. 1,1 kg / m <sup>2</sup> je mm Schichtdicke
Trocknungszeit*:	Trocknungszeit pro mm/Dicke mind. 5 Stunden

*\*Richtwert bei 23°C und 50% relativer Luftfeuchte*

**Materialtechnische Daten**

---

Materialbasis:	Spachtelmasse auf Calciumsulfatbasis
Lagerfähigkeit:	mindestens 12 Monate
Lagerbedingungen:	kühl, frostfrei. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.
Lieferform:	4 kg / 10 kg / 20 kg PE-Eimer
Ident.-Nummer/ EAN-Code:	4 kg: 706874 / 4006379138814 10 kg: 706502 / 4006379138784 20 kg: 703244 / 4006379138753

**Untergrund:**

Der Untergrund muss tragfähig, biegesteif, wasserfest, trocken, fest, sauber, staub- und trennmittelfrei sein. Haftungsmindernde Rückstände entfernen. Tiefe Löcher oder größere Fehlstellen mit einem Gipsspachtel (z.B. *Knauf Rotband Flächenspachtel* oder *Knauf Füllspachtel innen*) füllen.

Saugende Untergründe wie Gips, Kalk-, Kalkzementputze, Gipsplatten und stark saugende Untergründe wie Porenbeton, Ziegel, Plansteinmauerwerk, Kalksandstein, mit *Knauf Rotband Universalgrundierung* grundieren.

Bei nicht saugenden Untergründen, wie wasserbeständige Farbanstriche und Glasgewebetapeten und nicht saugende Dekorputze, ist nach einer Intensivreinigung keine Grundierung erforderlich. Bestehende Fliesen mit *Knauf Spezialhaftgrund* grundieren, zuvor gründlich reinigen. Beton mit *Knauf Betokontakt* vorbehandeln.

**Verarbeiten:**

Nach dem Auftragen und vollständigen Trocknen der Grundierung *Rotband Flächenspachtel Plus* gut aufrühren und zum Verarbeiten sauberes Werkzeug verwenden.

Bei Bedarf die Konsistenz mit max. 0,5 Liter Wasser je 10 kg Eimer dünner einstellen (z.B. für das Spritzen mit geeigneter Airlesspumpe). Bei Rollenauftrag eine langflorige Walze verwenden, die gut in den Eimer eingetaucht werden kann.

**Glätten rauer Untergründe**

Zum Überspachteln oder Glätten rauer, bzw. unebener Untergründe *Rotband Flächenspachtel Plus* max. 3 mm aufgetragen und glattspachteln. Nach dem Trocknen der 1. Schicht kann für eine planebene Oberfläche eine zweite dünne Spachtelung nötig sein.

**Glätten alter Fliesen**

Bei vorhandenen Altfliesen werden im ersten Schritt nur die Fugen verspachtelt. Nach dem Trocknen eine zweite dünne Spachtelung durchführen, um eine planebene Oberfläche zu erreichen.

**Oberflächen-  
behandlung**

Bei mehrschichtigem Auftrag muss generell die vorherige Schicht vollständig ausgetrocknet sein. Bei Bedarf nach Austrocknung der letzten Schicht, spätestens 3-4 Tage nach Anwendung, die Fläche mit handelsüblichen Schleifpapier (Körnung 240 – 300) schleifen. Anschließend den Schleifstaub entfernen.

Vor der weiteren Beschichtung und Bekleidung (Tapezierung) ist die Oberfläche gemäß BVG Merkblatt 6. „Vorbehandlung von Trockenbauflächen aus Gipsplatten zur weitergehenden Oberflächenbeschichtung bzw. –bekleidung“ zu grundieren.

Vor dem Streichen mit der Renovierfarbe *Knauf EASY-FRESH* mit *Knauf Sperrgrund*. Bei handelsüblichen Farben mit *Knauf Tiefgrund*.

Vor dem Verputzen mit *Knauf Putzgrund* (bei Verwendung von *Knauf Royal-Fertigputz* und *Knauf Mineralputz Diamant*), bzw. *Knauf Sperrgrund* (bei Verwendung von *Knauf EASYPUTZ*).

Vor dem Tapezieren mit handelsüblicher Grundierung. Es dürfen nur Klebstoffe Methylcellulose gemäß BFS-Merkblatt Nr. 16, Technische Richtlinien für Tapezier- und Klebearbeiten, Frankfurt/Main, herausgegeben vom Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz, verwendet werden.

Nach dem Tapezieren von Papier- und Glasgewebetapeten sowie dem Auftragen von Kunstharz- und Celluloseputzen für eine zügige Trocknung durch ausreichende Lüftung sorgen.

**Ergänzende Hinweise:**

- Vor der weiteren Beschichtung und Bekleidung muss *Rotband Flächenspachtel Plus* vollkommen ausgetrocknet, sauber und staubfrei sein.
- Nicht unter +10°C verarbeiten. Hohe Umgebungs- bzw. Untergrundtemperaturen verkürzen die offene Zeit. Starke Wärme, direkte Sonneneinstrahlung und Zugluft vermeiden.
- Zu *Knauf Rotband Flächenspachtel Plus* dürfen keine anderen Materialien außer Wasser gemischt werden.
- Arbeitsgeräte nach Gebrauch mit Wasser reinigen.
- Weitere Tipps und Anleitungen sowie aktuelle Produktinformationen sind auf unseren Internetseiten [www.knauf.de/diy](http://www.knauf.de/diy) erhältlich.

**Anwendungs-  
einschränkungen:**

*Knauf Rotband Flächenspachtel Plus* ist nicht für den Außenbereich bestimmt.

**Raum für Notizen:**

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

<b>Knauf Bauprodukte GmbH &amp; Co. KG</b> Postfach 10 D-97343 Iphofen	<b>Knauf-Beratungszentrale:</b> Technische Auskünfte: Internet: Email:	01805 / 31-9000 (0,14 €/Min. aus dem deutschen Festnetz, Mobilfunk max. 0,42 €/Min) <a href="http://www.knauf.de/diy">www.knauf.de/diy</a> <a href="mailto:info@knauf-bauprodukte.de">info@knauf-bauprodukte.de</a>
--	---	--

Der Inhalt dieser Produktinformation entspricht unserem Kenntnisstand zum Zeitpunkt der Drucklegung. Die Produktinformation wird fortlaufend aktualisiert. Die jeweils ausschließlich gültige aktuelle Version erhalten Sie auf unseren Internetseiten oder auf Anfrage über unsere Beratungszentrale. Da die Arbeitsbedingungen am Bau und die Anwendungsgebiete der Produkte sehr unterschiedlich sind, können Produktinformationen nur allgemeine Verarbeitungsrichtlinien aufzeigen. Der Verarbeiter ist verpflichtet, die Eignung und die Anwendungsmöglichkeiten des Produktes für den vorgesehenen Verwendungszweck zu überprüfen. Eine Garantie kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte, nicht aber für die erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Angaben unserer Mitarbeiter, die über den Rahmen dieser Produktinformation hinausgehen, bedürfen der schriftlichen Bestätigung.

**Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Merkblätter ungültig.**

Iphofen, März 2021