

# Uniflott Finish

Gebrauchsfertige Feinspachtelmasse für Oberflächenfinish



- Anwendungsbereiche:**
- Für **Wand** und **Decke**.
  - Einsatzbereich **innen**.
  - **Gebrauchsfertige Feinspachtelmasse** zur **Endverspachtelung** von Gipsplattenfugen bei vorheriger **Grundverspachtelung** mit **Knauf Uniflott im System Uniflott**.
  - Auch um **vollflächigen Spachteln von Flächen (bis Q4)** und **Glätten rauer Untergründe**.

- Produkteigenschaften:**
- **Leichtgängig** zu verarbeiten, durch geschmeidige Konsistenz.
  - **Sehr emissionsarm**, bestätigt durch **EMICODE EC1-Plus**.
  - **Sehr leicht schleifbar**.
  - **Schnell trocknend**.
  - Farbe: **sehr reines weiß**.
  - **Gebrauchsfertig**, keine Anmisch- und Reifezeiten.
  - **Erfüllt** die Produkteigenschaften nach **DIN EN 13963**.

**Technische Daten:**

**Anwendungstechnische Daten**

---

Einsatzbereich:	innen
Verarbeitungstemperatur:	+ 10°C bis +30°C
Maximale Schichtdicke:	0 – 3 mm
Verarbeitungszeit:	Material härtet durch Trocknung
Verbrauch im System Uniflott:	ca. 160-180 g / lfm Fuge 1,7 – 1,8 kg / m <sup>2</sup> je mm Schichtdicke
Reichweite im System Uniflott:	
- 4 kg Gebinde	ca. 25 lfm Fuge
- 8 kg Gebinde	ca. 50 lfm Fuge
- 20 kg Gebinde	ca. 125 lfm Fuge
Trocknungszeit pro mm Schichtdicke:	ca. 5 Stunden
Farbe im getrockneten Zustand:	sehr reines weiß

\*Richtwerte bei +23°C und 50% relativer Luftfeuchtigkeit

**Materialtechnische Daten**

---

Materialbasis:	Kunststoffdispersion, Kombination feinteiliger mineralischer Calciumsulfat-Füllstoffe und Stellmittel
Lagerfähigkeit:	ca. 12 Monate
Lagerbedingungen:	Kühl und trocken. Vor Frost, höheren Temperaturen und direkter Sonnenstrahlung schützen.
Lieferform:	4 kg / 8 kg / 20 kg PE-Eimer
Ident.-Nummer/ EAN-Code:	4 kg: 496460 / 4006379081660 8 kg: 129801 / 4006379072927 20 kg: 206481 / 4006379075942

**Sicherheitstechnische Daten nach GefStoffV**

---

Kein kennzeichnungspflichtiges Produkt.

**Untergrund:**

Der Untergrund muss tragfähig, biegesteif, wasserfest, trocken, fest, sauber, staub- und trennmittelfrei sein. Haftungsmindernde Rückstände entfernen.

Bei stark saugenden Untergründen (z.B. Porenbeton) mit *Knauf Haftemulsion* grundieren und Grundierung trocknen lassen. Beton mit *Knauf Betokontakt*.

Gipsplatten müssen fest auf tragfähiger Unterkonstruktion montiert, trocken, sauber und im Fugenbereich staubfrei sein. Mit *Knauf Uniflott* vorgefüllte Fugenbereiche müssen ausgehärtet und bereits gut an die Plattenfläche angeglichen sein.

Fehlstellen mit *Knauf Uniflott* füllen.

**Anmischen:**

*Knauf Uniflott Finish* im Eimer durchrühren. Sauberes Gefäß / Werkzeug verwenden.

**Verarbeitung:**

Grundverspachtelung

Hierzu *Knauf Uniflott* anmischen und kurz sumpfen lassen. Fugen mit *Knauf Uniflott* füllen und Spachtelmasse mit Schraubgriffspachtel scharf abziehen. Nach ca. 60 Min. überstehendes Material (Wulst) abstoßen.

**Enderspachtelung**

Anschließend erfolgt die Enderspachtelung mit *Knauf Uniflott Finish*. Hierzu *Knauf Uniflott Finish* auf eine Traufel auftragen und breit abziehen, bis eine gleichmäßige Fugenoberfläche entsteht.

Je nach geforderter Oberflächengüte ggf. mehrere Arbeitsgänge. Bei mehrschichtigem Auftragen muss generell die vorherige Schicht vollständig ausgetrocknet sein.

Nach vollständiger Austrocknung kann die Fuge oder Fläche mit Hand- oder Stielschleifer geschliffen werden. *Knauf Uniflott Finish* lässt sich mit handelsüblichem Schleifpapier (Körnung  $\geq 120$ ) schleifen. Staub entfernen.

**Vollflächiges Überspachteln oder Glätten rauer Untergründe**

*Knauf Uniflott Finish* mit Traufel oder Glättkelle bis zu 3 mm dick auftragen und verteilen bzw. scharf auf dem Untergrund abziehen. Nach Trocknen der 1. Schicht kann für eine planebene Oberfläche eine zweite Spachtelung nötig sein.

**Oberflächenbehandlung:**

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.

Die verspachtelte Fläche kann direkt mit *Knauf Trockenbaufarbe* gestrichen werden, eine vorherige Grundierung nicht notwendig. Wenn mit handelsüblicher Farbe gestrichen werden soll, ist vorher eine Grundierung mit *Knauf Tiefengrund* notwendig.

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:**

- Die Raum- und Untergrundtemperatur darf +10°C nicht unterschreiten und +30°C nicht überschreiten. Kühle Temperaturen verlängern die Verarbeitungszeit, höhere Temperaturen verkürzen die Verarbeitungszeit. Direkte Sonneneinstrahlung und Zugluft vermeiden.
- Verarbeitungstemperatur/ -klima: Verspachteln erst dann, wenn keine größeren Längenänderungen der Gipsplatten infolge Feuchte- oder Temperaturänderungen auftreten.
- Unsaubere Gefäße und Werkzeuge verkürzen ebenfalls den Verarbeitungszeitraum.
- Zu *Knauf Uniflott Finish* dürfen keine anderen Materialien 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.

**Anwendungseinschränkungen**

*Knauf Uniflott Finish* kann nicht im Außenbereich eingesetzt werden.

