

Goldband-Fertigputzgips

Fertigputzgips auf Putzgipsbasis für innen



- Anwendungsbereiche:**
- Innenputz für **Wandflächen**.
 - Einsatzbereich **innen**.
 - Für die einlagige Handverarbeitung zum Aufziehen auf allen rauen Putzoberflächen, Beton, Zementputze, Kalk-Zement-Putze, Gipsputze, Gips- und Gipsfaserplatten o.ä.
 - Auch für **Bereiche** mit üblicher Luftfeuchtigkeit, einschließlich häuslicher Feuchträume wie Küchen und Bäder.
- Produkteigenschaften:**
- Fertig gemischter Trockenmörtel.
 - **Atmungsaktives** Produkt, **wasserdampfdurchlässig** – fördert ein gesundes Wohnklima.
 - **Leichte Verarbeitung** in allen Arbeitsgängen.
 - **Von Hand** zu verarbeiten, **lange** offene Zeit.
 - Erhärtet gleichmäßig.
 - **Stoß-** und **druckfest**.

Technische Daten:

Anwendungstechnische Daten

<i>Einsatzbereich:</i>	innen
<i>Verarbeitungstemperatur:</i>	+ 5°C bis +25°C
<i>Verbrauch pro mm und m²:</i>	ab ca. 0,85 kg/m ²
<i>Mittlere Putzdicke:</i>	10 mm (Mindestdicke 8 mm)
<i>Anmischverhältnis:</i>	ca. 20 l Wasser / pro 30 kg
<i>Verarbeitungszeit*:</i>	ca. 1,5 Stunden
<i>Offene Zeit*:</i>	bis ca. 15 Minuten
<i>Trocknungszeit*:</i>	pro mm Auftragsstärke ca. 24 Stunden
<i>Endfestigkeit erreicht nach*:</i>	14 Tagen
<i>Farbe im getrockneten Zustand:</i>	grau
<i>Temperaturbeständigkeit (ausgehärtet):</i>	-20°C bis + 80°C

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

Materialtechnische Daten

<i>Materialbasis:</i>	Trockenmörtel auf Putzgipsbasis mit speziellen Leichtzuschlagstoffen.
	Mörtelgruppe PIVb nach DIN 18550
<i>Lagerfähigkeit:</i>	Mindestens 3 Monate 30 kg
	Mindestens 6 Monate 10 kg und 25 kg
<i>Lagerbedingungen:</i>	Kühl und trocken
<i>Lieferform:</i>	10 kg, 25 kg und 30 kg Ventilsack
<i>Ident.-Nummer/ EAN-Code:</i>	Knauf Goldband
	10 kg: 3246 / 4006379020201
	25 kg: 76402 / 4006379066131
	30 kg: 2864 / 4003982085078

Sicherheitstechnische Daten nach GefStoffV

Xi-reizend;
Reizt die Augen.

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Staub nicht einatmen. Berührung mit der Haut vermeiden. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Geeignete Schutzhandschuhe tragen (z.B. nitrilgetränkte Baumwollhandschuhe). Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.



- Untergrund:** Der Untergrund muss ebenflächig, sauber, trocken, tragfähig und staubfrei sein.
Kreidende Untergründe vorher mit *Knauf Tiefengrund* verfestigen.
Wasserfeste Anstriche anrauen, entstauben und mit *Knauf Tiefengrund* grundieren.
- Grundieren:** **Beton und Leichtbeton:**
Filmbildende Schalungstrennmittel sowie evtl. vorhandene Sinterhaut entfernen. Beton Oberfläche mit *Knauf Betokontakt* grundieren und abtrocknen lassen.
Mauerwerk aller Art:
Mauerwerk mit *Knauf Haftemulsion* grundieren und abtrocknen lassen.
Holzwohle-Leichtbauplatten:
Mit Putzgewebe armieren und einlagig verputzen.
Hartschaum-Putzträgerplatten:
Polystyrol-Hartschaumplatten (z.B. Styropor bzw. Styrodur) mit *Knauf Betokontakt* grundieren und abtrocknen lassen. Die Putzdicke beträgt min. 15 mm, wobei im oberen Drittel der Putzschicht ein Putzgewebe einzulegen ist.
- Anmischen:** *Knauf Goldband-Fertigputzgips* mit klarem Wasser zu einer steifen, klumpenfreien Masse anrühren (sauberes Anmachgefäß und Rührquirl benutzen).
Anmischverhältnisse:
○ 30 kg *Knauf Goldband-Fertigputzgips* 20 l Wasser
Innerhalb 20 Minuten nach dem Einstreuen Putzmörtel aufziehen und ebnen.
Verarbeitungszeit der Mischung: ca. 1,5 Stunden.
- Verarbeitung:** In ca. 20 l sauberes Wasser einen Sack (30 kg) *Knauf Goldband Fertigputzgips* einstreuen und ohne weitere Zusätze mit einem Rührquirl zu einer knollenfreien Masse verrühren. Innerhalb 20 Minuten nach dem Einstreuen Putzmörtel mit einem Aufziehbrett aufziehen und ebnen. Nach leichtem Annässen mit einer Schwammfilzscheibe filzen und dann mit einer rostfreien Glättkellen glätten. Für gute Lüftung zur schnellen Austrocknung des Putzes sorgen.
Bearbeitungszeit:
Vom Einstreuen an ca. 1,5 Stunden, je nach Untergrund. Unsaubere Gefäße und Werkzeuge verkürzen die Verarbeitungszeit.
Putzdicke:
Mittlere Putzdicke 10 mm, mind. 8 mm.
Muss bei großen Putzdicken an Wänden zweilagig geputzt werden, erste Lage mit der Flächenspachtel rau abziehen. Nach vollständiger Austrocknung / weiß trocken mit *Knauf Haftemulsion* (1:3 verd.) grundieren. Nach dem Austrocknen kann die nächste Lage aufgebracht werden.
Besondere Hinweise Vorbehandlung für Fliesen:
Mindestputzdicke 10 mm einlagig. Putzfeuchte max. 1%. Die Putzfläche lediglich begradigen und mit Glättrücken abziehen (Fliesenuntergrund nach VOB Teil C, DIN 18352. Grundierung aufbringen bis Deckenanschluß mit *Knauf Tiefengrund* für Fliesenverklebung. Für den Spritzwasserbereich wird eine Vorbehandlung mit *Knauf Flächendicht* vorgenommen.

- Ergänzende Hinweise:**
- Nicht unter +5°C und über +30°C verarbeiten. Hohe Umgebungs- bzw. Untergrundtemperaturen verkürzen die offene (strukturierbare) Zeit. Starke Wärme, direkte Sonneneinstrahlung und Zugluft vermeiden.
 - Nur soviel *Knauf Goldband Fertigputzgips* anmischen, wie innerhalb von 1,5 Stunden verarbeitet werden kann. Bereits angesteifter *Knauf Goldband-Fertigputzgips* darf weder mit Wasser noch mit Goldbandfertigputz-Pulver gemischt werden.
 - Gerade Abschlüsse erreicht man durch Abkleben mit Klebeband.
 - Zu *Knauf Goldband-Fertigputzgips* 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-bauprodukte.de erhältlich.

Raum für Notizen:

**Knauf Bauprodukte
GmbH & Co. KG**
Postfach 10
D-97343 Iphofen

Knauf-Beratungszentrale:

Technische Auskünfte:

01805 / 31-9000 (0,14 €/Min. aus dem deutschen Festnetz, abweichende Mobilfunkpreise möglich).

Internet:

www.knauf-bauprodukte.de

Email:

info@knauf-bauprodukte.de

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, Mai 2009