

Bau- und Elektrikergips

hochfester Montagegips



Anwendungsbereiche:

- **Schnellhärtender hochfester Montagegips.**
- **Für Installations- und Ausbesserungsarbeiten.**
- Ideal zum **Setzen** und **Fixieren** von **Elektrodosen** sowie zum Anbringen von **Knauf Eckschutzleisten** und **Knauf Putzprofilen**.
- Zum **Schließen** von **Löchern** und **Schlitzten**.
- Für **Wand** und **Decke**.
- Einsatzbereich **innen**

Produkteigenschaften:

- **Spezialgips** gebrauchsfertig zum Anrühren mit Wasser.
- **Hohe Füllkraft** und **Standfestigkeit**.
- Stoß- und druckfest.

Technische Daten:

Anwendungstechnische Daten

<i>Einsatzbereich:</i>	innen
<i>Verarbeitungstemperatur:</i>	+ 5°C bis +30°C
<i>Anmischverhältnis:</i>	ca. 2 Raumteile Knauf Bau- und Elektrikergips auf 1 Raumteil Wasser
<i>Verarbeitungszeit*:</i>	8 Minuten
<i>Trocknungszeit*:</i>	ca. 24 Stunden
<i>Dübelbelastung nach*:</i>	ca. 24 Stunden
<i>Farbe im getrockneten Zustand:</i>	grau
<i>Temperaturbeständigkeit (ausgehärtet):</i>	-20 °C – +80 °C

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

Materialtechnische Daten

<i>Materialbasis:</i>	Calziumsulfat-Halbhydrat
<i>Lagerfähigkeit:</i>	Mindestens 12 Monate
<i>Lagerbedingungen:</i>	Kühl und trocken
<i>Lieferform:</i>	1 kg Klotzbodenbeutel 5 kg Ventilsack 10 kg Ventilsack 25 kg Ventilsack
<i>Ident.-Nummer/ EAN-Code:</i>	Knauf Bau- und Elektrikergips 1 kg: 422243 / 4006379080700 5 kg: 422351 / 4003982290724 10 kg: 422352 / 4003982290731 25 kg: 422353 / 4003982290748

Sicherheitstechnische Daten nach GefStoffV

Keine gefährlichen Inhaltsstoffe, kein kennzeichnungspflichtiges Produkt.

- Untergrund:** Der Untergrund muss fest und tragfähig sein. Lose Teile, Schmutz, Staub o. ä. sind zu entfernen. Reparaturstellen müssen vorgenässt werden.
- Anmischen:** Ca. 2 Raumteile *Knauf Bau- und Elektrikergips* in 1 Raumteil saubereres Wasser einstreuen und sumpfen lassen. Anschließend mit einer Kelle oder Gipspachtel zu einer breiigen, knollenfreien Masse verrühren.
Saubere Gefäße und Werkzeuge benutzen!
Die angerührte Masse kann ca. 8 Minuten lang verarbeitet werden.
- Verarbeiten:** *Knauf Bau- und Elektrikergips* ist ein hochfester und schnellhärtender Montagegips mit hoher Füllkraft und Standfestigkeit. Er eignet sich für alle Installations- und Ausbesserungsarbeiten im Innenbereich. Zum Setzen von Elektrodosen, Putzprofile, Ausbessern von Dübellöchern und weiteren Anwendungen.
Hierbei den angerührten Gips mit einer Spachtel, Kelle o.ä. auftragen, dabei kann die Schichtstärke mehrere cm betragen. Nach dem Ansteifen die Oberfläche mit einem feuchten Schwamm glätten.
- Ergänzende Hinweise:**
- Nicht unter +5°C und über +30°C verarbeiten. Hohe Umgebungs- bzw. Untergrundtemperaturen verkürzen die offene Zeit. Starke Wärme, direkte Sonneneinstrahlung und Zugluft vermeiden.
 - Anstriche und Beschichtungen können erst nach volliger Erhärtung und Austrocknung des Gipsmaterials erfolgen.
 - Unsaubere Gefäße und Werkzeuge verkürzen ebenfalls den Verarbeitungszeitraum.
 - Nur so viel *Knauf Bau- und Elektrikergips* anmischen, wie innerhalb von 8 Minuten verarbeitet werden kann. Bereits Angesteifter *Knauf Bau- und Elektrikergips* darf weder mit Wasser noch mit *Knauf Bau- und Elektrikergips* Pulver gemischt werden.
 - Zu *Knauf Bau- und Elektrikergips* dürfen keine anderen Materialien außer Wasser gemischt werden.
 - Der Verbrauch ist abhängig von der durchzuführenden Arbeit.
 - 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 Cent/Min. aus dem deutschen Festnetz, Mobilfunk max. 42 Cent/Min.).
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, Juli 2013