

# Bau- und Elektrikergips

Hochfester Montagegips



## Anwendungsbereiche:

- 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 **Schlitten**.
- Für **Wand** und **Decke**.
- Einsatzbereich **innen**.

## Produkteigenschaften:

- **Schnellhärtender, hochfester** Montagegips.
- **Spezialgips** zum Anrühren mit Wasser.
- **Hohe Füllkraft** und **Standfestigkeit**.
- **Stoß-** und **druckfest**.
- **Erfüllt** die Produkteigenschaften gemäß **DIN EN 13279-1**.

## Technische Daten:

### Anwendungstechnische Daten

Einsatzbereich:	Innen
Verarbeitungstemperatur:	Nicht unter +5 °C verarbeiten
Anmischverhältnis:	Ca. 2 Raumteile Knauf Bau- und Elektrikergips auf 1 Raumteil Wasser
Verarbeitungszeit*:	8 Minuten
Trocknungszeit*:	Ca. 24 Stunden
Dübelbelastung nach*:	Ca. 24 Stunden
Verbrauch:	Abhängig von der durchzuführenden Arbeit
Farbe im getrockneten Zustand:	Grau
Temperaturbeständigkeit (ausgehärtet):	- 20 °C - + 80 °C
Brandverhalten:	A1

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

### Materialtechnische Daten

<i>Materialbasis:</i>	Calciumsulfat-Halbhydrat
<i>Lagerfähigkeit:</i>	Beste Produkteigenschaften garantiert für 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>	<b>Knauf Bau- und Elektrikergips</b> <b>1 kg:</b> 422243 / 4006379080700 <b>5 kg:</b> 422351 / 4003982290724 <b>10 kg:</b> 422352 / 4003982290731 <b>25 kg:</b> 422353 / 4003982290748

### Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

Sicherheitshinweis:

P102 – Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

<b>Untergrund:</b>	Der Untergrund muss fest und tragfähig sein. Lose Teile, Schmutz, Staub o. ä. sind zu entfernen. Reparaturstellen müssen vorgenässt werden.
<b>Anmischen:</b>	<p>Ca. 2 Raumteile <i>Knauf Bau- und Elektrikergips</i> in 1 Raumteil sauberes Wasser einstreuen und sumpfen lassen. Anschließend mit einer Kelle oder Gipsspachtel zu einer breiigen, knollenfreien Masse verrühren. Darauf achten, dass saubere Gefäße und Werkzeuge benutzt werden.</p> <p>Nur so viel <i>Knauf Bau- und Elektrikergips</i> anmischen, wie innerhalb von 8 Minuten verarbeitet werden kann. Bereits angesteifter <i>Knauf Bau- und Elektrikergips</i> darf weder mit Wasser noch mit <i>Knauf Bau- und Elektrikergips</i> Pulver gemischt werden.</p>
<b>Verarbeitung:</b>	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.
<b>Folgearbeiten:</b>	Mit den Folgearbeiten (z.B. Anstriche oder Beschichtungen) so lange warten, bis das Gipsmaterial vollständig erhärtet und ausgetrocknet ist.
<b>Ergänzende Hinweise:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Hohe Umgebungs- bzw. Untergrundtemperaturen sowie unsaubere Gefäße und Werkzeuge verkürzen die Verarbeitungszeit.</li><li>▪ Starke Wärme, direkte Sonneneinstrahlung und Zugluft vermeiden.</li><li>▪ Zu <i>Knauf Bau- und Elektrikergips</i> dürfen keine anderen Materialien außer Wasser gemischt werden.</li><li>▪ Arbeitsgeräte unmittelbar nach Gebrauch mit Wasser reinigen.</li><li>▪ Weitere Tipps und Anleitungen sowie aktuelle Sicherheitsdatenblätter und Produktinformationen sind auf unserer Internetseite <a href="http://www.knauf.de/diy">www.knauf.de/diy</a> erhältlich.</li></ul>

**Raum für Notizen:**

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

**Knauf-Beratungszentrale:**

Technische Auskünfte: 09323/31-1647

Internet: [www.knauf.de/diy](http://www.knauf.de/diy)

E-Mail: [info-bauprodukte@knauf.com](mailto:info-bauprodukte@knauf.com)

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, Januar 2024