

# Schnellbauschrauben

Feingewinde / Grobgewinde / Bohrspitze



Schnellbauschraube  
Feingewinde

Schnellbauschraube  
Grogewinde

Schnellbauschraube  
Bohrspitze

- Anwendungsbereiche:**
- Für **Wand** und **Decke**.
  - Einsatzbereich **innen**.

### **Schnellbauschrauben Feingewinde TN 3,5 x 25/35/45/55:**

- Hochwertige Qualitätsschrauben zur sicheren Beplankung von Gipsplatten auf Metallunterkonstruktionen aus Metall bis 0,7 mm Stärke, z.B. bei nichttragenden Innenwänden, Deckenbekleidungen, Vorsatzschalen, Doppelständerwerk oder Installationswänden in Verbindung mit *Knauf Ständer-Profilen CW-dB*, *Knauf Rahmenprofilen UW-dB* oder *Knauf Deckenprofilen CD*.
- Je nach Länge der Schraube für ein- bis dreifache Beplankung geeignet.
- Bei gewählter Konstruktion für Brandschutz- und Schallschutzwände verwendbar.

### **Schnellbauschrauben Grobgewinde TN 3,9 x 35/45/55:**

- Hochwertige Qualitätsschrauben zur Montage von Gipsplatten auf Holzunterkonstruktionen.
- Je nach Länge der Schraube für ein- bis dreifache Beplankung geeignet.
- Sichere Verschraubung von Holzverbindungen

### **Knauf Schnellbauschrauben Bohrspitze TB 3,5 x 25/35:**

- Hochwertige Qualitätsschrauben zur Montage von Gipsplatten auf Metallunterkonstruktionen aus Metall bis 2,0 mm Stärke, z.B. bei nichttragenden Innenwänden in Verbindung mit *Knauf Aussteifungsprofilen UA* für Türpfosten oder bei Vorwandinstallationen mit *Knauf Aussteifungsprofilen UA* als Tragpfosten.
- Je nach Länge der Schraube für ein- bis zweifache Beplankung geeignet.

- Produkteigenschaften:**
- **Enges Gewinde** für **sicheren Halt**.
  - **Scharfkantige Spitze** für **leichtes Durchdringen** des **Metalls**.
  - **Selbstschneidendes Gewinde** für **problemloses Verschrauben**.
  - **Verschrauben ohne Vorbohren**.
  - **Flacher Schraubenkopf** für **bündiges Versenken** der **Schraube** in der Gipsplatte.
  - **Farbige Kennzeichnung** der **Verpackung** zur **besseren Orientierung**.
  - In **Verbindung** mit dem **Knauf Schraubvorsatz** wird bei der Montage eine **optimale Versenkentiefe, für absolut glattes Verspachteln, erreicht**.
  - **Erfüllt** die Produkteigenschaften gemäß **DIN EN 14566**.

**Technische Daten:** Anwendungstechnische Daten

Längen:	25 / 35 / 45 / 55 mm
Schraubenkopfdurchmesser:	3,5 / 3,9 mm
Verbrauch:	250 St. für ca. 12,5 m <sup>2</sup> Wandfläche. 250 St. für ca. 9,5 m <sup>2</sup> Deckenfläche.

Materialtechnische Daten

Material :	Stahl, schwarz phosphatiert
Lagerfähigkeit:	Unbegrenzt
Lagerbedingungen:	Trocken
Lieferform:	100 / 250 / 1000 St. Karton
Ident.-Nummer/ EAN-Code:	<b>Schnellbauschrauben Feingewinde</b> TN 3,5 x 25 mm, 250 St. 69008 / 40 0637906 3291 TN 3,5 x 25 mm, 1000 St. 73376 / 40 0637906 4625 TN 3,5 x 35 mm, 250 St. 69009 / 40 0637906 3307 TN 3,5 x 35 mm, 1000 St. 73377 / 40 0637906 4649 TN 3,5 x 45 mm, 250 St. 69010 / 40 0637906 3314 TN 3,5 x 45 mm, 1000 St. 73378 / 40 0637906 4663 TN 3,5 x 55 mm, 1000 St. 71572 / 40 0637906 4199 <b>Schnellbauschrauben Grobgewinde</b> TN 3,9 x 35 mm, 250 St. 69115 / 4006379063666 TN 3,9 x 45 mm, 250 St. 69116 / 4006379063680 TN 3,9 x 55 mm, 100 St. 69117 / 4006379063703

### **Schnellbauschrauben mit Bohrspitze**

TB 3,5 x 25 mm, 250 St.

69113 / 4006379063628

TB 3,5 x 35 mm, 250 St.

69114 / 4006379063642

#### **Verarbeiten:**

#### **Verschraubung**

*Knauf Gipsplatten* auf einer Metall- oder Holzunterkonstruktion mit Akkuschrauber und *Knauf Schraubvorsatz HK* bzw. Bauschrauber und *Knauf Schnellbauschrauben* befestigen (Schraubenabstände s. unten). Immer in der Plattenmitte oder einer Plattenecke beginnen, um Stauchungen in der Platte zu vermeiden. Die Schrauben für die anschließende Verspachtelung etwas versenken.

Für anschließendes Verfliesen auf den Platten ist eine Doppelbeplankung erforderlich, hierbei Schrauben mit einer Länge von mind. 35 mm verwenden.

#### **Eindringtiefen der Schrauben**

Bei Metallunterkonstruktionen muss die Eindringtiefe der Schraube in das Profil mind. 10 mm betragen. Bei Holzunterkonstruktionen mind. 25 mm.

Eindringtiefe = Schraubenlänge abzüglich Stärke der Beplankung

Bei einer doppelt beplankten Metallständerwand mit 12,5 mm Feuchtraumplatten (ergibt eine Stärke der Beplankung von 25 mm) muss eine Schraube mit mind. 35 mm Länge gewählt werden, um eine Eindringtiefe von 10 mm sicherzustellen.

#### **Schraubenabstand**

Wand:  $\leq 25$  cm

Decken:  $\leq 17$  cm

**Ergänzende Hinweise**

- Achten Sie bei der Beplankung mit *Knauf Gipsplatten* auf die richtige Eindringtiefe der Schraube in das Profil. Bei Metallunterkonstruktion mind. 10 mm, bei Holzunterkonstruktion mind. 25 mm.

**Anwendungseinschränkungen:**

*Knauf Schnellbauschrauben* sind nicht für den Außenbereich bestimmt.

**Raum für Notizen:**

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

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

**Knauf-Beratungszentrale:**

Technische Auskünfte: 0180 / 5 31-9000 (0,14 €/Min. aus dem deutschen Festnetz, Mobilfunk max. 42 Cent/Min.)  
Internet: [www.knauf-bauprodukte.de](http://www.knauf-bauprodukte.de)  
Email: [info@knauf-bauprodukte.de](mailto: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, März 2015