



Technisches Blatt K519

07/2006

## K519 Knauf TUB-Gipskleber

- Material
- Anwendungsbereich
- Eigenschaften
- Verarbeitung
- Materialbedarf
- Werkzeug

# K519 Knauf TUB-Gipskleber

Material, Anwendungsbereich, Eigenschaften, Verarbeitung, Materialbedarf, Werkzeug



## Material

### Materialaufbau

Knauf TUB-Gipskleber ist ein auf Gipsbasis aufgebautes, durch Zusätze auf seinen Anwendungsbereich abgestimmtes, pulverförmiges Material.

### Lagerung

Säcke trocken und auf Holzrost lagern. Angebrochene Säcke gut verschließen.  
Lagerfähig ca. 6 Monate.

### Angaben zur Bestellung

5 kg Sack TUB-Gipskleber      Material-Nr. 63040

## Anwendungsbereich

Knauf TUB-Gipskleber ist ein Montagegips zum

- vollflächigen Verkleben von Knauf Trockenunterbodenplatten F146 und Vidifloor-Platten F135
- Füllen von Fehlstellen bei Knauf Trockenunterbodenplatten F146 und Vidifloor-Platten F135
- Kleben von Stuckprofilen

## Eigenschaften

- pulverförmig, anmachfertig
- knollenfrei anmischbar
- hohe Ergiebigkeit
- gutes Haftvermögen
- schnelle Festigkeitsentwicklung
- Verarbeitungszeit ca. 30 Minuten

## Verarbeitung

### Anmachen

Knauf TUB-Gipskleber in sauberes, kaltes Wasser einstreuen, bis Material an der Wasseroberfläche steht, 1 kg TUB-Gipskleber in ca. 0,75 l Wasser.

Ca. 2 – 3 Minuten sumpfen lassen. Mit Gipskelle, Kellenspachtel u. ä. (oder E-Rührer nur mit langsamer Drehzahl) knollenfrei anrühren.

Zu steif angemachten TUB-Gipskleber durch Wasserzugabe verarbeitungsgerecht einstellen. Nachstreuen von Trockenmaterial kann zu Knollenbildung führen.

### Verarbeitungszeit

Vom Einstreuen an ca. 1/2 Stunde bis Versteifungsbeginn. Daher nur soviel Material anrühren, als innerhalb von 30 Minuten verarbeitet werden kann. Ansteifendes Material nicht mehr verarbeiten! Durch Wasserzugabe und Durchrühren wird das Material nicht wieder verarbeitungsfähig.

### Verarbeiten

Erste Lage Trockenunterbodenplatten bzw. Vidifloor-Platten im Verband oder auf Kreuzfuge verlegen.

TUB-Gipskleber mit Knauf Mutterspachtel vollflächig auftragen und zweite Plattenlage um halbe Plattenlänge versetzt im Verband oder auf Kreuzfuge satt in den Kleber drücken.

Platten unmittelbar nach Verlegung mit ca. 28 Klammern je Platte fixieren (F146, F135) oder verschrauben (nur F135).

Schräg angeschliffene Klammern verwenden, die sich in der Platte spreizen. Beim Verklammern Platten durch Körpergewicht belasten.

Trockenunterboden nach dem Verlegen ca. vier Stunden (temperaturabhängig) nicht betreten, damit der Kleber ungestört abbindet.

### Verarbeitungstemperatur/Klima

Für das Verkleben darf die Raumtemperatur etwa 10 °C nicht unterschreiten.

### Hinweis

Werkzeuge und Gefäße nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Zurückbleibende Gipsreste können den Verarbeitungszeitraum der nachfolgenden Mischung stark verkürzen.

TUB-Gipskleber darf nicht mit anderen Materialien vermischt werden, weil sich dadurch seine Eigenschaften stark ändern können.

## Materialbedarf

5 kg TUB-Gipskleber ergeben ca. 6,5 l verarbeitungsfähige Masse und reichen für eine Bodenfläche von ca. 13 - 14 m<sup>2</sup>.

Mindestverbrauch 0,35 kg Trockenmaterial pro m<sup>2</sup>.

## Werkzeug

Zahnpachtel für Verklebung:

- Knauf Mutterspachtel - Material Nr. 4696
- Ersatz-Zahnleiste für Knauf Mutterspachtel - Material Nr. 4697



TKB-Bezeichnung B 3 oder Pajarito Typ 14

Tel. +43 3612 229 71

Fax +43 3612 246 79

www.knauf.at

td@knauf.at

**Konstruktive, statische und bauphysikalische Eigenschaften von Knauf Systemen können nur erreicht werden, wenn die ausschließliche Verwendung von Knauf Systemkomponenten oder von Knauf ausdrücklich empfohlenen Produkten sichergestellt ist.**

Knauf Gesellschaft m.b.H., Knaufstraße 1, A-8940 Weißenbach/Liezen, Tel. +43 3612 229 71, Fax: +43 3612 246 79

Technische Änderungen vorbehalten. Es gilt die jeweils aktuelle Auflage. Unsere Gewährleistung bezieht sich nur auf die einwandfreie Beschaffenheit unseres Materials. Verbrauchs-, Mengen- und Ausführungsangaben sind Erfahrungswerte, die im Falle abweichender Gegebenheiten nicht ohne weiteres übertragen werden können. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen, Nachdrucke und fotomechanische Wiedergabe, auch auszugsweise, bedürfen der ausdrücklichen Genehmigung der Knauf Gesellschaft m.b.H., A-8940 Weißenbach/Liezen.