

# Superkleber

## gebrauchsfertiger Dispersionskleber

---



- Anwendungsbereiche:**
- Für **Wände** und **Decken**.
  - Einsatzbereich **innen**, alle **Wohn- und Kellerräume** und **häuslichen Feuchträume**.
  - Für **alle Wandfliesen**.
  - Wasserfest** für **Dusche** und **Bad** im **häuslichen Bereich**.
  - Zum Verlegen von **keramischen Wandfliesen, Styropor, Akustik und Weichfaserplatten**.
  - Für **alle mineralischen Unterputze, alte Fliesen, wasserfeste Spanplatten (V100), Porenbeton, Zement, Gips- und Gipsfaserplatten, etc.**
  - Ideal für **Reparaturarbeiten**, wenn z.B. einzelne Fliesen ausgetauscht werden müssen.
  - Hochflexibel**, deshalb auch für **Span- und Faserzementplatten** geeignet
- Produkteigenschaften:**
- Gebrauchsfertiger, flexibler lösemittelfreier Dispersionskleber.
  - Ausgezeichnet **hohe Klebkraft**
  - Hervorragende Standfestigkeit**, auch große Fliesen sitzen punktgenau.
  - Ideal für **Fliese auf Fliese, ohne Grundierung, kein Abrutschen**

**Technische Daten:**

**Anwendungstechnische Daten**

---

	<b>Knauf Superkleber</b>
<i>Kleberbettdicke:</i>	von 3 bis 6 mm
<i>Verarbeitungs-/Untergrundtemperatur:</i>	+5°C bis +25°C
<i>Einlegezeit*:</i>	ca. 20 Minuten
<i>Korrigierzeit*:</i>	ca. 10 Minuten
<i>Verfugbar nach**:</i>	ca. 5 Tagen
<i>Voll belastbar nach*:</i>	ca. 7 Tage
<i>Temperaturbeständigkeit:</i>	-10°C bis + 80°C
	<small>*Richtwerte bei +23°C und 50% relativer Luftfeuchtigkeit. ** nach vollständiger Trocknung des Klebers</small>

**Beispiele Verbrauch**

---

Spachtelzahnung	Verbrauch
3 mm	ca. 1,5 kg / m <sup>2</sup>
6 mm	ca. 2,4 kg / m <sup>2</sup>

**Materialtechnische Daten**

---

<i>Materialbasis:</i>	Dispersionsfliesenkleber, mineralische Füllstoffe, organische Additive, lösemittelfrei
<i>Lagerfähigkeit:</i>	Mindestens 15 Monate
<i>Lagerbedingungen:</i>	Kühl, trocken und frostfrei
<i>Lieferform:</i>	PE-Eimer
<i>Ident.-Nummer/ EAN-Code:</i>	<b>Knauf Superkleber</b> <b>1 kg:</b> 5932 / 40 06379 016624 <b>3 kg:</b> 5935 / 40 06379 016631 <b>7 kg:</b> 5938 / 40 06379 016648

**Sicherheitstechnische Daten nach GefStoffV**

---

Keine gefährlichen Inhaltsstoffe, kein kennzeichnungspflichtiges Produkt.

**Sicherheitstechnische Hinweise bei Haut und Augenkontakt**

---

**Nach Hautkontakt**

Mit Wasser und Seife abwaschen.

**Nach Augenkontakt**

Unter fließendem Wasser gründlich, ausreichend lang spülen. Bei merklicher Nachwirkung Augenarzt aufsuchen.

**Nach Verschlucken**

Sofort Mund spülen, reichlich Wasser nachtrinken, Arzt aufsuchen

- Vorbereiten:** *Knauf Superkleber* kann auf allen bauüblichen, ausreichend ebenflächigen Untergründen, wie z.B. Beton, Estrichen, Poren- und Leichtbeton, Gips- und Gipsfaserplatten, Zementfaserplatten und Gips-, Kalk-, Kalkzementputzen eingesetzt werden.
- Alle Untergründe müssen tragfähig, trocken, fest, sauber, staub- und trennmittelfrei sein.
- Putzuntergründe sollen mindestens 1 cm dick und einlagig sein. Festhaftende, wasserfeste Untergrundfarben kräftig aufrauen oder anschleifen. Nichtwasserfeste Anstriche entfernen.
- Vor dem Verfliesen auf Spanplatten müssen zusätzlich zu den oben genannten folgende Punkte besonders beachtet werden:
- Holzuntergründe sind vor Feuchtigkeitseinwirkung zu schützen.
- Wasserfeste Spanplatten (V100) müssen fest verschraubt, biegesteif und in Nut und Feder verleimt sein. Sie können direkt nur im Wandbereich verfliesen werden.
- Grundieren:** Stark saugende Untergründe, wie z.B. Porenbeton, Kalksandstein, etc. mit *Knauf Spezialhaftgrund* (1:4 mit Wasser verdünnt) grundieren.
- Saugende Untergründe, wie z.B. Zement-, Gipsplatten, etc. mit *Knauf Tiefengrund plus* (gebrauchsfertig) grundieren.
- Holzuntergründe mit *Knauf Spezialhaftgrund* (1:1 mit Wasser verdünnt) grundieren. Folgearbeiten erst nach vollständigem Trocknen der Grundierung durchführen.
- Verarbeiten:** Gebrauchsfertigen *Knauf Superkleber* mit Spachtel oder Glättkelle vollflächig auftragen und mit Zahnschachtel durchkämmen. Fliesen in das Kleberbett einschieben und fest andrücken bzw. anklopfen. Kleberschmutzungen sofort mit Wasser entfernen.
- Bei Hautbildung (Fingerprobe) Kleber entfernen und neuen Kleber auftragen.
- Bei „Fliese auf Fliese“ Untergrund gründlich mit *Knauf Intensiv-Reiniger* abwaschen und trocknen lassen. Grundieren ist nicht notwendig.
- Vor dem Verfugen Kleber vollständig austrocknen lassen.
- Ergänzende Hinweise:**
- *Knauf Superkleber* nicht bei Umgebungs- und Untergrundtemperaturen unter +5°C und über + 25°C verarbeiten.
  - Hohe Umgebungstemperaturen bzw. erwärmter Untergrund verkürzen die Verarbeitungszeit. Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden.
  - Kleber nicht auf alternativen Abdichtungen wie *Knauf Flächendicht* verwenden.
  - Holzuntergründe unbedingt vor Feuchtigkeit schützen
  - Beim Verfliesen Anschluss- und Eckfugen vorsehen. Vorhandene Dehnungsfugen übernehmen.
  - Zu *Knauf Superkleber* dürfen keine anderen Materialien gemischt werden.
  - Arbeitsgeräte unmittelbar nach Gebrauch mit reichlich Wasser reinigen.
  - Weitere Tipps und Anleitungen sowie aktuelle Produktinformationen sind auf unseren Internetseiten [www.knauf-bauprodukte.de](http://www.knauf-bauprodukte.de) erhältlich.

**Prüfbescheide und  
Gutachten:**

**Geprüft nach DIN EN 12004: D1TE**

 1212
<b>Knauf Bauprodukte GmbH &amp; Co. KG</b> Am Bahnhof 7, D-97346 Iphofen, Deutschland  14  0022_Superkleber_2014-04-23
<b>EN 12004:2007+A1:2012</b>  <b>D 1 TE</b>  Dispersionsklebstoff für normale Anforderungen mit verlängerter offener Zeit und verringertem Abrutschen für Fliesen- und Plattenarbeiten / Normal dispersion adhesive with reduced slip and with extended open time for tiling / Adhésif en dispersion normal, résistant au glissement avec temps ouvert allongé, destiné à la pose de carrelage
<b>Brandverhalten/ Reaction to fire/ Réaction au feu:</b> E <b>Verbundfestigkeit, als/ Adhesion / Adhérence:</b> - Früh-Haftzugfestigkeit/ Early tensile adhesion strength/ <span style="float: right;">≥ 0,5 N/mm<sup>2</sup></span> adhérence par traction après délai réduit - Haftzugfestigkeit nach Trockenlagerung/ Initial tensile adhesion strength/ <span style="float: right;">≥ 1,0 N/mm<sup>2</sup></span> adhérence initiale par traction <b>Dauerhaftigkeit, für/ Durability / Durabilité, pour:</b> - Haftzugfestigkeit nach Warmlagerung/ Tensile adhesion strength after heat ageing/ <span style="float: right;">≥ 1,0 N/mm<sup>2</sup></span> l'adhérence par traction après vieillissement thermique

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

**Knauf-Beratungszentrale:**

Technische Auskünfte:

01805 / 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, Juni 2018