



## FLIESEN + ABDICHTEN

# UFK Universal Flexkleber

flexibler Fliesenkleber für Verlegearbeiten im Dünnbett



### TECHNISCHE INFORMATION

Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +30 °C
Klebeoffene Zeit	ca. 30 Minuten
Mischzeit	ca. 2 – 3 Minuten
Reifezeit	ca. 3 Minuten
Verfügbarkeit Wand	nach ca. 8 Stunden
Verfügbarkeit Boden	nach ca. 24 Stunden

Bei allen Daten handelt es sich um Durchschnittswerte, die unter Laborbedingungen nach einschlägigen Prüfnormen und Anwendungsversuchen ermittelt wurden. Abweichungen unter Praxisbedingungen sind möglich.

### EIGENSCHAFTEN

- flexibel
- hohe Klebkraft
- frostsicher und wasserfest nach Erhärtung
- hohes Standvermögen
- leicht verarbeitbar

### ANWENDUNGEN

- zum Verlegen von Fliesen und Platten aus Steingut, Steinzeug und Feinsteinzeug, Spaltplatten, Mosaik, Betonwerkstein und verfärbungsunempfindlichem Naturstein
- für Beläge mit einer Fläche  $\leq 0,18 \text{ m}^2$  pro Fliese und einer maximalen Kantenlänge von 60 cm
- zum Kleben auf Zement-, Calciumsulfat- und Trockenestrich, Gipskarton- und Gipsfaserplatten, alten Fliesenbelägen, Zement- und Kalk-Zementputzen, Gipsputzen, Beton, Leichtbeton, Porenbeton, Bodenausgleichsmassen
- geeignet auf Wand-, Fußboden- und elektrischen Flächenheizungen
- im Wand- und Bodenbereich
- für innen und außen

### QUALITÄT

- erfüllt die Anforderungen für hydraulisch erhärtende Dünnbettmörtel der Klasse C2 TE gemäß DIN EN 12004
- sehr emissionsarm EC 1<sup>PLUS</sup> gemäß GEV-EMICODE

### UNTERGRUND

Der Untergrund muss trocken, tragfähig, sauber, staubfrei sowie anstrichfrei und saugfähig sein. Lose Farbbeschichtungen und Staub sind zu entfernen. Beton muss mindestens 3 Monate alt sein.

Der Untergrund ist im Vorfeld zu reinigen. Es dürfen keine Rückstände von Reinigungsmitteln auf dem Untergrund haften. Höhenunterschiede können vorab mit den quick-mix SICHER+PLAN Ausgleichsmassen ausgeglichen werden. Bei Anwendung Fliese auf Fliese oder Anhydritestrich ist der Untergrund anzuschleifen und aufzurauen. Bei saugfähigen Untergründen, wie Gipsputz, Gipskarton- oder Gipsfaserplatten, Zement-, Anhydrit- oder Trockenestrich ist eine Vorbehandlung mit quick-mix UG-EMU Universalgrundierung notwendig. Bei glatten, nicht saugfähigen Untergründen, wie bestehenden Fliesenbelägen oder glatt geschalttem Beton, ist eine Vorbehandlung mit quick-mix QUG Quarzgrund erforderlich.



## FLIESEN + ABDICHTEN

# UFK Universal Flexkleber

flexibler Fliesenkleber für Verlegearbeiten im Dünnbett

Nicht bei Luft-, Material- und Untergrundtemperaturen unter +5 °C oder über +30 °C verarbeiten.

Material mit einem geeigneten Rührwerk homogen und knollenfrei anmischen, kurz reifen lassen und nochmals aufrühren.

Angemischten Mörtel innerhalb von ca. 2 bis 3 Stunden verarbeiten. Bereits angesteiften Mörtel nicht mit Wasser verdünnen oder mit Trockenpulver mischen.

Grundsätzlich soviel Mörtel mit Kammspachtel auftragen, dass eine vollflächige Verklebung gewährleistet ist. Nicht mehr Fliesenkleber auftragen, als in der Einlegezeit mit Fliesen belegt werden kann. Nach Beginn einer Hautbildung an der Oberfläche dürfen keine Fliesen mehr eingelegt werden. Zur hohlraumfreien Verlegung auf Terrassen und Balkonen muss der Kleber auch auf die Rückseite der Keramik gleichmäßig aufgezogen werden (buttering-floating-Verfahren). Beim Verkleben auf beheizten Untergründen ist zu beachten, dass die Heizung mindestens einen Tag vor den Verlegearbeiten abgeschaltet wird und erst bei ausreichender Festigkeit des Mörtels nach ca. 7 Tagen wieder in Betrieb genommen werden darf.

Für das Verfugen von Fliesen empfehlen wir quick-mix FFU Fliesenfuge flexibel oder NAFU Natursteinfuge.

Werkzeuge und Geräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

### WASSERBEDARF

Gebinde	Wasserbedarf
20 kg/Sack	ca. 5,8 l

### VERBRAUCH

Verbrauch:

Zahnung 4 × 4 × 4 mm – ca. 1,6 kg/m<sup>2</sup>

Zahnung 6 × 6 × 6 mm – ca. 2,6 kg/m<sup>2</sup>

Zahnung 8 × 8 × 8 mm – ca. 3,2 kg/m<sup>2</sup>

Der Verbrauch ist abhängig von der Art und Größe der Fliese, dem Neigungswinkel der verwendeten Zahnkelle sowie vom Untergrund.

**NOTFALLNUMMER: +49 551 19 240**

### LAGERUNG

Trocken und sachgerecht lagern.

### LIEFERFORM

■ 20 kg/Sack

### HINWEIS

Produkt reagiert mit Feuchtigkeit/Wasser stark alkalisch. Deshalb Augen und Haut schützen. Bei Berührung grundsätzlich mit Wasser abspülen. Bei Augenkontakt unverzüglich einen Arzt aufsuchen.

Die technischen Daten beziehen sich auf +23 °C und 50 % relative Luftfeuchtigkeit. Die Aussagen erfolgen aufgrund umfangreicher Prüfungen und Praxiserfahrungen. Sie sind nicht auf jeden Anwendungsfall übertragbar. Daher empfehlen wir gegebenenfalls Anwendungsversuche durchzuführen. Technische Änderungen im Rahmen der Weiterentwicklung vorbehalten. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

25.06.2024

quick-mix ist eine Marke von Sievert  
Sievert Baustoffe SE & Co. KG

Mühlenschweg 6 • 49090 Osnabrück • Tel. +49 541 601-01 • Fax +49 541 601-853 • info@quick-mix.de • www.quick-mix.de