

# Kemmler FKF20 Fliesen-Kleber-Flexibel

EAN 4055463999763

## Produktbeschreibung

### Verwendungszweck

Kleber für Ansetz- und Verlegeware, wie Steingutfliesen, Steinzeugfliesen, Feinsteinzeug, keramische Formteile und gleichwertige Baustoffe.

### Anwendungsbereich

Brauchwasserbehälter, Schwimmbäder, Operationsräume, Wohnbereiche.  
Maximale Schichtdicke im verdichteten Mörtelbett: 5 mm

Der Kemmler FKF20 Fliesen-Kleber-Flexibel ist geeignet auf folgenden Untergründen:

- (Leicht-)Beton (mind. 6 Monate alt)
- Porenbeton (innen, mind. 6 Monate alt)
- Zement- und Kalkzementputze
- Vollfugiges, ebenflächiges Mauerwerk (kein Mischmauerwerk)
- Trockene Wandbauplatten aus Gips, Gipskarton- und Gipsfaserplatten
- Zementestriche
- Calciumsulfatestriche
- Trockenestriche
- Beheizte Fußbodenkonstruktionen

## Verpackung / Gebindegröße / Maße

Produkt	VPE	Art.-Nr.	EAN-Code
Kemmler FKF20 Fliesen-Kleber-Flexibel	20 kg/Sack	5240010005	4055463999763

### Eigenschaften

- Für Feinsteinzeug
- Auf Fußbodenheizung
- Für innen und außen

### Inhaltsstoffe

- Enthält Portlandzement
- Enthält komplexe Mischung aus Kalzium- und Magnesium-Silikaten und Aluminaten

### Verbrauch

Ca. 1,2 kg/m<sup>2</sup> pro mm Schichtdicke.

### Lagerung / Haltbarkeit

Im ungeöffneten Originalgebinde trocken auf Palette ca. 12 Monate lagerfähig.

### Normierung

Geprüft nach DIN EN 12 004 C2 TE.  
GEV-EMICODE® EC1<sup>PLUS</sup> sehr emissionsarm.  
GISCODE ZP 1 – Chromatarm gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang XVII.

Stand: Juli 2022  
TMB\_4055463999763\_Kemmler\_FKF20\_  
Fliesen-Kleber-Flexibel  
Seite 1

Wir geben alles für Ihren Bau.

**Kemmler Baustoffe GmbH**  
Reutlinger Straße 63  
72072 Tübingen  
Tel. 07071/151-0  
www.kemmler.de

 **Kemmler**  
Baustoffe & Fliesen

# Kemmler FKF20 Fliesen-Kleber-Flexibel

EAN 4055463999763

## Anwendung

### Verarbeitungstemperatur

Ab + 5 °C bis max. + 30 °C verarbeitbar (Luft, Untergrund, Werkstoff). In der kalten Jahreszeit empfehlen wir im Außenbereich den Einsatz des schnell erhärtenden Dünnbettmörtels Kemmler Flex-Kleber schnell.

### Sicherheitshinweise

- Reagiert mit Feuchtigkeit / Wasser stark alkalisch, deshalb Haut und Augen schützen
- Die beim Umgang mit Baustoffen / Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten
- Weitere Informationen zur Produktsicherheit und Handhabung entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt und den Hinweisen auf dem Verkaufsgebilde

### Anwendungshinweise

- Angesteifter Mörtel darf weder mit Wasser noch mit frischem Mörtel wieder verarbeitungsfähig gemacht werden
- In der kalten Jahreszeit empfehlen wir im Außenbereich den Einsatz von Kemmler Flex-Kleber-schnell

### Untergrundvorbehandlung / -vorbereitung

Die Untergründe müssen sauber, fest, tragfähig, formbeständig sowie frei von haftungsmindernden Stoffen sein. Stark oder unterschiedlich saugende und sandende Untergründe mit Kemmler Grundierung, glatte und poren-geschlossene Untergründe mit Kemmler Haftgrund vorbehandeln.

Bei der Verlegung von großformatigen Platten (> 0,2 m<sup>2</sup>) auf Calciumsulfatuntergründen ist mit einer geeigneten Epoxid-Grundierung zu grundieren.

Es gelten die einschlägigen Normen, Richtlinien und Empfehlungen.

### Verarbeitung

Kemmler FKF20 Fliesen-Kleber-Flexibel mit Wasser intensiv und klumpenfrei anmischen; nach einer Reifezeit von 3 – 5 Minuten nochmals gut durchmischen.

Kontaktschicht und Kambett aufziehen und die Fliesen vor Eintritt der Hautbildung unter Druck einlegen, einschieben und justieren; nicht mehr als 1,5 m<sup>2</sup> vorbereiten.

Die verarbeitete Fläche ist nach ca. 24 Stunden bzw. nach Erhärtung des Mörtels begehb- bzw. verfugbar. Lastverteilungsmaßnahmen am Boden vorsehen.

Die verarbeitete Fläche ist nach ca. 3 Tagen belastbar. Bei gewerblichen Objekten nach ca. 28 Tagen, Bereiche mit hoher Nassbelastung nach ca. 21 Tagen, Unterwasserbereich nach ca. 28 Tagen, Fußbodenheizung nach ca. 21 Tagen.

### Verarbeitungszeit

Ca. 4 Stunden

(Zeitangaben beziehen sich auf den normalen Temperaturbereich + 23 °C / 50 % rel. Luftfeuchtigkeit; höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere verlängern diese Zeiten).

### Mischungsverhältnis

6,0 – 6,4 l Wasser je 20 kg Kemmler FKF20 Fliesen-Kleber-Flexibel.

Die in dieser Information enthaltenen Angaben sind Produktbeschreibungen. Sie stellen allgemeine Hinweise aufgrund unserer Erfahrungen und Prüfungen dar und berücksichtigen nicht den konkreten Anwendungsfall. Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden. Wenden Sie sich bitte bei Bedarf an unsere technische Beratung. Mit Neuaufgabe verlieren alte Auflagen des Technischen Merkblattes ihre Gültigkeit.

Stand: Juli 2022  
TMB\_4055463999763\_Kemmler\_FKF20\_  
Fliesen-Kleber-Flexibel  
Seite 2

Wir geben alles für Ihren Bau.

**Kemmler Baustoffe GmbH**  
Reutlinger Straße 63  
72072 Tübingen  
Tel. 07071 / 151-0  
www.kemmler.de

 **Kemmler**  
Baustoffe & Fliesen