

# Kemmler FKS5 Flex-Kleber-schnell

EAN 4055463999718

## Produktbeschreibung

### Verwendungszweck

Kleber für Ansetz- und Verlegeware, wie Steingut-, Steinzeug-, Feinsteinzeugfliesen, keramische Spaltplatten und Spaltplattenformteile, Bodenklinkerplatten, Mosaik, verfärbungsunempfindliche Naturwerksteine, kunstharzgebundene Platten. Zur Verklebung der Kemmler Abdichtungsbahn Aquaseal+ AAB30 bei Abdichtungen im Verbund gemäß DIN 18534 im Innenbereich.

### Anwendungsbereich

Operationsräume, Fluchtwege, Balkone, Terrassen. Zum partiellen Spachteln und Ausgleichen von Unebenheiten an Wand- und Bodenflächen bis 10 mm Schichtstärke.

## Produktinformationen

Produkt	VPE	Art.-Nr.	EAN-Code
Kemmler FKS5 Flex-Kleber-schnell	5 kg Sack	5240010010	4055463999718

### Eigenschaften

- 4 in 1 Rezeptur: Dünnbett, Fließbett, Mittelbett, spachteln
- Für Feinsteinzeug auf Wand- und Fußbodenheizung
- Hochstandfest

### Verbrauch

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

### Lagerung/Haltbarkeit

Im ungeöffneten Originalgebinde trocken auf Palette ca. 6 Monate lagerfähig.

### Normierung/Prüfzeugnisse

Geprüft nach DIN EN 12004 C2 TE S1

GEV-EMICODE® EC1<sup>PLUS</sup> sehr emissionsarm

GISCODE ZP 1 – Chromatarm gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang XVII

### PG-AIV-B

Systemkomponente des allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnis (abP) für Abdichtungssysteme im Verbund mit Fliesen und Plattenbelägen für Bauwerksabdichtungen in Kombination mit Kemmler AAB30 Abdichtungsbahn Aquaseal+ und weiteren Kemmler-Komponenten.

Stand: Januar 2023  
 TMB\_4055463999718\_Kemmler  
 FKS5 Flex-Kleber-schnell\_2023  
 Seite 1

Wir geben alles für Ihren Bau.

### Kemmler Baustoffe GmbH

Reutlinger Straße 63

72072 Tübingen

Tel. 07071/151-0

www.kemmler.de

# Kemmler FKS5 Flex-Kleber-schnell

EAN 4055463999718

## Anwendung

### Sicherheitshinweise

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

### Geeignete Untergründe

- Beton (mind 3 Monate alt)
- Porenbeton (innen)
- Zement- und hochhydraulische Kalkputze
- Putze hergestellt aus Putz- und Mauerbinder
- Vollfugiges, ebenflächiges Mauerwerk (kein Mischmauerwerk)
- Trockene Wandbauplatten aus Gips
- Gipskarton- und Gipsfaserplatten
- Calciumsulfatestriche (Anhydritestriche)
- Trockenestriche
- Zementestriche
- Beheizte Wand- und Fußbodenkonstruktionen
- Alte keramische Beläge
- Abdichtungen im Verbund aus Kemmler AAB30 Abdichtungsbahn Aquaseal+ und entsprechenden Kemmler Komponenten

### Untergrundvorbehandlung/-vorbereitung

Die Untergründe müssen sauber, fest, tragfähig, formbeständig sowie frei von haftungsmindernden Stoffen sein. Stark oder unterschiedlich saugende und sandende Untergründe mit Kemmler GS1/GS5 Grundierung, glatte und porengeschlossene Untergründe mit Kemmler HNS1/HNS3 Haftgrund vorbehandeln.

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

Es gelten die einschlägigen Normen, Richtlinien und Empfehlungen.

### Mischungsverhältnis/Wasserbedarf

- Dünnbettkonsistenz: 4,4 – 5,2 l Wasser : 20 kg Kemmler FKS5 Flex-Kleber-schnell
- Mittelbettkonsistenz: 4,2 – 4,6 l Wasser : 20 kg Kemmler FKS5 Flex-Kleber-schnell
- Fließbettkonsistenz: 5,2 – 6,0 l Wasser : 20 kg Kemmler FKS5 Flex-Kleber-schnell
- Spachtelkonsistenz: 4,0 – 4,4 l Wasser : 20 kg Kemmler FKS5 Flex-Kleber-schnell

### Anwendungshinweise

Angesteifter Mörtel darf weder mit Wasser noch mit frischem Mörtel wieder verarbeitungsfähig gemacht werden.

### Verarbeitung

Kemmler FKS5 Flex-Kleber-schnell mit Wasser intensiv und klumpenfrei anmischen; nach einer Reifezeit von 3–5 Minuten nochmals gut durchmischen. bis die jeweils gewünschte, verarbeitungsgerechte Mörtelkonsistenz erreicht ist.

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. 3 Stunden bzw. nach Erhärtung des Mörtels begeh- bzw. verfugbar.

Die verarbeitete Fläche ist nach ca. 1 Tagen belastbar. Bei gewerblichen Objekten nach ca. 2 Tagen, Bereiche mit hoher Nassbelastung nach ca. 3 Tagen, Unterwasserbereich nach ca. 10 Tagen, Wand- und Fußbodenheizung nach ca. 7 Tagen.

Stand: Januar 2023  
TMB\_4055463999718\_Kemmler  
FKS5 Flex-Kleber-schnell\_2023  
Seite 2

Wir geben alles für Ihren Bau.

### Kemmler Baustoffe GmbH

Reutlinger Straße 63  
72072 Tübingen  
Tel. 07071/151-0  
www.kemmler.de

# Kemmler FKS5 Flex-Kleber-schnell

EAN 4055463999718

## Verarbeitungszeit

Ca. 30 Minuten (Zeitangaben beziehen sich auf den normalen Temperaturbereich + 23 °C / 50 % rel. Luftfeuchtigkeit; höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere verlängern diese Zeiten).

## Verarbeitungstemperatur

Ab + 5 °C bis max. + 25 °C (Untergrund, Luft, Werkstoff) verarbeitbar.

## Werkzeuge/Werkzeugreinigung

Rührquirl, Zahnkelle bis Zahnungsgröße 12 mm. Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

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: Januar 2023  
TMB\_4055463999718\_Kemmler  
FKS5 Flex-Kleber-schnell\_2023  
Seite 3

Wir geben alles für Ihren Bau.

## Kemmler Baustoffe GmbH

Reutlinger Straße 63  
72072 Tübingen  
Tel. 07071 / 151-0  
www.kemmler.de