

Kemmler SFK5 Super-Flex-Kleber

EAN 4055463999732

Produktbeschreibung

Verwendungszweck

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

Anwendungsbereich

Objektanwendungen: Schwimmbäder, Operationsräume, Fluchtwege, Balkone, Terrassen, Fassaden, Brauchwasserzisternen.

Produktinformationen

Produkt	VPE	Art.-Nr.	EAN-Code
Kemmler SFK5 Super-Flex-Kleber	5 kg Sack	5240010008	4055463999732

Eigenschaften

- Flexibel
- Lange klebeoffene Zeit
- Für innen und außen

Verbrauch

Ca. 1,2 kg/m² pro mm Schichtdicke.

Lagerung/Haltbarkeit

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

Normierung/Prüfzeugnisse

Geprüft nach DIN EN 12004 C2 TE S1

GEV-EMICODE® EC1^{PLUS} sehr emissionsarm

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

PG-AIV-F

Systemkomponente des allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnis (abP) für Abdichtungssysteme im Verbund mit Fliesen und Plattenbelägen für Bauwerksabdichtungen in Kombination mit Kemmler DSF20 Dichtschlämme Flexibel, Kemmler AF3 Abdichtung flüssig und weiteren Kemmler-Komponenten.

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_4055463999732_Kemmler SFK5
Super-Flex-Kleber_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 SFK5 Super-Flex-Kleber

EAN 4055463999732

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 Verkaufsgebände

Geeignete Untergründe

- Beton
- Leichtbeton (mind. 3 Monate alt)
- Zement- und hochhydraulische Kalkputze
- Putze hergestellt aus Putz- und Mauerbinder
- Vollfugiges, ebenflächiges Mauerwerk (kein Mischmauerwerk)
- Trockene Wandbauplatten aus Gips
- Gipskarton- und Gipsfaserplatten
- Calciumsulfatgebundene Estriche (Anhydritestriche)
- Trockenestriche
- Zementestriche
- Beheizte Wand- und Fußbodenkonstruktionen
- Alte keramische Beläge
- Gipsputz
- Hartschaumplatten
- Gussasphaltestriche (innen)
- Abdichtungen im Verbund aus Kemmler AAB30 Abdichtungsbahn Aquaseal+, Kemmler DSF20 Dichtschlämme Flexibel, Kemmler AF3 Abdichtung flüssig und entsprechenden Kemmler-Komponenten

Untergrundvorbereitung/-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 m²) auf Calciumsulfatuntergründen ist mit geeigneter Reaktionsharz Grundierung zu grundieren.

Es gelten die einschlägigen Normen, Richtlinien und Empfehlungen.

Mischungsverhältnis/Wasserbedarf

10,0 – 11,0 l Wasser je 25 kg Kemmler SFK5 Super-Flex-Kleber.

Schichtdicke

Maximale Schichtdicke im verdichteten Mörtelbett: 5 mm.

Anwendungshinweise

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

Stand: Januar 2023
TMB_4055463999732_Kemmler SFK5
Super-Flex-Kleber_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**
Baustoffe & Fliesen

Kemmler SFK5 Super-Flex-Kleber

EAN 4055463999732

Verarbeitung

Kemmler SFK5 Super-Flex-Kleber intensiv und klumpenfrei mit Wasser anmischen; nach einer Reifezeit von 3 – 5 Minuten nochmals gut durchmischen.

Kontaktschicht und Kammbett aufziehen und die Fliesen vor Eintritt der Hautbildung unter Druck einlegen, einschieben und justieren; nicht mehr als 1,5 m² vorbereiten.

Die verarbeitete Fläche ist nach ca. 12 Stunden bzw. nach Erhärtung des Mörtels begeh- bzw. verfugbar. Lastverteilungsmaßnahmen am Boden vorsehen.

Verarbeitungstemperatur

Ab +5 °C bis max. +30 °C (Untergrund, Luft, Werkstoff) verarbeitbar.

In der kalten Jahreszeit empfehlen wir im Außenbereich den Einsatz von Kemmler FKS5/FKS20 Flex-Kleber-schnell.

Verarbeitungszeit

Ca. 4 Stunden (Zeitangaben beziehen sich auf den normalen Temperaturbereich +23 °C / 50 % rel. Luftfeuchtigkeit; höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere verlängern diese Zeiten).

Die verarbeitete Fläche ist nach ca. 3 Tagen belastbar. Bei gewerblichen Objekten nach ca. 14 Tagen, Bereiche mit hoher Nassbelastung nach ca. 7 Tagen, Unterwasserbereich nach ca. 21 Tagen, Fußbodenheizung nach ca. 21 Tagen.

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_4055463999732_Kemmler SFK5
Super-Flex-Kleber_2023
Seite 3

Wir geben alles für Ihren Bau.

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

 **Kemmler**
Baustoffe & Fliesen