

Technisches Merkblatt

MULTIFLEKLEBER



- Innen und außen
- Universell einsetzbar – Spachteln bis 10 mm, Dünn-, Mittelbett- und Fließbettverlegung
- Hohe Standfestigkeit
- Staubreduziertes Anmischverhalten
- Erfüllt C2 TES1

Anwendungsgebiete

Fliesen und Platten aus Steingut, Steinzeug und Feinsteinzeug, Mosaik, Verfärbungsunempfindlicher Naturwerkstein, Betonwerkstein.

Für Wohnbereiche, Gewerbe- und Industriebereiche, Feucht- und Nassräume, Operationsräume, Fluchtwege, Balkone und Terrassen, Fassaden.

Zum Verlegen von Fliesen und Platten auf Verbundabdichtungen (alternative Abdichtungen). Zum Spachteln und Ausgleichen von Unebenheiten an Wand- und Bodenflächen bis 10 mm Schichtstärke.

Besonders geeignet für großformatige, schwere Platten im Wand- und Bodenbereich durch sehr gute Standfestigkeit.

Geeignete Untergründe

Alle Untergründe. Beton und Leichtbeton, mind. 3 Monate alt; Zementestriche; Calciumsulfatestriche (Anhydrit- und Anhydritfließestriche); Gussasphaltestriche (innen); Trockenestriche; beheizte Bodenkonstruktionen (Zement- und Calciumsulfatestriche); alte, feste Keramik-, Naturstein-, Terrazzo- oder Betonwerksteinbeläge; Gipsbauplatten, Gipskarton- und Gipsfaserplatten; vollfugiges Mauerwerk (kein Mischmauerwerk); Putze hergestellt aus Putz- und Mauerbinder; Zementputz; Kalkzementputz; Gipsputz; Hartschaumplatten; festhaftende PVC-Beläge. Abdichtungen aus **PAUER Dichtschlämme** oder **PAUER Flüssigfolie**.

Untergrundvorbereitung

Die Untergründe müssen eben, fest und tragfähig, trocken, sauber und rissfrei sein. Vorhandene Risse am Boden mit geeignetem Rissharz schließen. Alle saugenden Untergründe vorher mit PAUER Grundierung, alle dichte, glatte und nicht saugfähige Untergründe mit PAUER Haftgrundierung vorstreichen und trocknen lassen. Grobe Unebenheiten sind durch Glättspachtelung auszugleichen. Im Bodenbereich empfiehlt sich hierfür der selbstverlaufende PAUER Ausgleichsspachtel.

Verarbeitung

Verarbeitungstemperatur: ab +5 °C bis max. +30 °C verarbeitbar. In der kalten Jahreszeit empfehlen wir im Außenbereich den Einsatz

des schnell erhärtenden Pauer Flexkleber schnell. **Anmischen:** In ein sauberes Anmischgefäß 9 – 95 l Wasser vorlegen und Pauer Multiflexkleber intensiv und klumpenfrei anmischen, bis die jeweils gewünschte, verarbeitungsgerechte Mörtelkonsistenz erreicht ist. Nach einer Reifezeit von 3–5 Minuten nochmals kräftig durchmischen.

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

Verarbeitungszeit: ca. 90 Minuten; angesteifter Mörtel darf weder mit Wasser noch mit frischem Mörtel wieder verarbeitungsfähig gemacht werden. **Begehbar und Verfügbare:** nach ca. 12 Stunden bzw. nach Erhärtung des Mörtels; **Belastbar:** nach ca. 3 Tagen; gewerbliche Objekte nach ca. 14 Tagen, Bereiche mit hoher Nassbelastung nach ca. 7 Tagen, Fußbodenheizung nach ca. 21 Tagen.

Verbrauch: bei einer 6 mm Zahnung ca. 1,1 kg/m².

Lagerung

Trocken auf Paletten lagern. Ca. 12 Monate lagerfähig.

Lieferform

Sack 14 kg

Sicherheitshinweise

Arbeits- und Umweltschutz:

Enthält Zement, chromatarm nach EU-VO 1907/2006 (REACH) – GHS CODE ZP 1. Zement reagiert mit Feuchtigkeit stark alkalisch, deshalb Kontakt mit Haut und Augen vermeiden, ggf. sofort mit Wasser spülen. Bei Hautreizung und Augenkontakt Arzt aufsuchen. Schutzhandschuhe tragen. Beim Anmischen Staubschutzmaske tragen. In erhärtetem, getrocknetem Zustand physiologisch und ökologisch unbedenklich.

EMICODE EC 1 R PLUS – „Sehr emissionsarm“ – geprüft und eingestuft entsprechend GEV-Richtlinien. Weist keine nach heutigem Kenntnisstand relevanten Emissionen von Formaldehyd, Schadstoffen oder anderen flüchtigen, organischen Stoffen (VOC) auf. Sicherheitsdatenblatt beachten.

Entsorgung:

Produktreste möglichst sammeln und weiter verwenden. Nicht in die Kanalisation, in Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Restentleerte, riefelfreie Papiergebände sind recyclingfähig. Produktreste sammeln, mit Wasser mischen, erhitzen lassen und als Baustellenabfall entsorgen.