

Technisches Datenblatt

Flexibler Leicht Universal Klebemörtel

Staubarmer, weißer Leichtklebemörtel für die Verlegung von Fliesen, Glasfliesen und Platten

Produkteigenschaften

- für Glasfliesen, Naturstein und Keramik
- staubarme Verarbeitung
- für anspruchsvolle Untergründe und Beläge

Anwendungsgebiet

BAUDOCTOR MULTIFLEX F15 eignet sich für:

- keramische Wand- und Bodenfliesen
- im Innen- und Außenbereich
- verfärbungsunempfindliches Feinsteinzeug, Natursteine und Betonwerkstein
- Glasfliesen und Glasmosaik

Optimaler Nutzen von **BAUDOCTOR MULTIFLEX F15** in Feucht-, Nass- und Kühlräumen, als Dünn-, Mittel- und Fließbettkleber.

BAUDOCTOR MULTIFLEX F15 ist einsetzbar auf:

- Heizstrichen
- Zementstrichen
- Calciumsulfatestrichen
- Zement- und Kalkzementputze
- Gipsputz
- Gipsfaserplatten
- Fliesenbauplatten
- Gipskarton- und Gipsfaserplatten
- Hartschaumplatten
- Betonoberflächen
- Gussasphalt (Innenbereich)
- festhaftende PVC- Beläge
- alten, tragfähigen Fliesenbelägen

BAUDOCTOR MULTIFLEX F15 hat eine sehr hohe Standfestigkeit bei allen Verlegegütern, eine hohe Ergiebigkeit und leichte Verarbeitbarkeit.

Produkteigenschaften

- staubarm
- extra hohe Ergiebigkeit
- überdurchschnittliche Standfestigkeit
- hohe Flexibilität
- Verformungsfähigkeit
- Glasfliesen-Verlegung geeignet
- Ausgleichsmasse von Unebenheiten und Fehlstellen bis 10 mm

Technische Werte*

Werkzeug	Zahnpachtel, Mittelbettzahnkelle oder Glätter
Verarbeitungszeit	ca. 3 Std.
Klebeoffene Zeit / Einlegezeit	ca. 30 Min.
Begehbarkeit	nach ca. 24 Std.
Verfugbarkeit	nach ca. 24 Std.
Voll belastbar	nach ca. 24 Std.
Verarbeitungstemperatur	+ 5 °C bis + 30 °C
Temperaturbeständigkeit	- 15 °C bis + 70 °C
Brandklasse	A2

*Werte beziehen sich auf eine Umgebungstemperatur von + 23 °C ohne Zugluft und eine relative Luftfeuchtigkeit von ca. 50 %.

Qualitätssicherung

BAUDOCTOR MULTIFLEX F15 unterliegt einer ständigen Gütekontrolle durch Eigenüberwachung nach DIN EN 12004.

Allgemeine Hinweise

Bereits angezogenes Material **nicht** erneut vermischen und/ oder weiterverarbeiten. Zur Verlegung von Natur- oder Kunststeinplatten müssen die Verlegeempfehlungen des jeweiligen Herstellers beachtet werden. Bei Unklarheiten sollte eine Probemischung gemacht werden. Die DIN 18157 und die bekannten Richtlinien zur Verlegung sind zu berücksichtigen. Bis zur vollständigen Abbindung ist der Aufbau vor Feuchtigkeit zu schützen. Feuchte, nasse oder zu kalt gelagerte Fliesen, Platten oder Natursteine dürfen nicht ohne weiteres verlegt werden. Für die Verklebung von „Fliese auf Fliese“ im Außen-, Dauernass- und Dauerunterwasserbereich (ohne Abdichtung) empfehlen wir einen hochflexiblen Reaktionsharzkleber, als Sicherheits- Haftbrücke aufzukämmen und aushärten zu lassen. Bei Naturstein ist die Eignung vorab zu prüfen. Verschmutzte Keramik und Werkzeuge sollten unmittelbar nach Gebrauch mit Wasser gereinigt werden, im angetrockneten Zustand ist dann nur das mechanische Abschaben möglich.

Untergrundvorbereitung

Die Untergründe müssen den Anforderungen gemäß DIN 18157 entsprechen.

- Die Untergründe müssen fest, sauber, trocken, formbeständig, tragfähig und frei von haftungsmindernden Oberflächen sein.
- Alle Untergründe müssen frei von Leim, Öl-, Fetten und Anstrichen sein.
- Alte oder verschmutzte Gussasphaltuntergründe sind vorab mechanisch aufzurauen. Saubere, ausreichend abgesandete

Technisches Datenblatt

- Gussasphaltestriche können ohne Voranstrich überarbeitet werden, ansonsten mit einer Grundierung vorbehandeln.
- Die Oberflächen von Calciumsulfat gebundenen Fließestrichen sind anzuschleifen, zu reinigen und zu grundieren.
- Saugende und nicht saugende Untergründe sind mit einer Multifunktionsgrundierung zu behandeln.

Verarbeitung

Anmachen des Verlegemörtels:

Anmachwasser in ein sauberes Arbeitsgefäß geben. Anschließend Pulver zugeben und mit geeignetem Rühr- oder Mischwerkzeug, als Aufsatz auf eine Bohrmaschine, zu einem plastischen, knollenfreien **BAUDOCTOR MULTIFLEX F15** anrühren.

Reifen:

BAUDOCTOR MULTIFLEX F15 ca. 3 Minuten reifen lassen. Danach nochmals kurz aufrühren.

Auftragen:

Zunächst mit der glatten Seite der Stahlkelle eine dünne Kontaktschicht **BAUDOCTOR MULTIFLEX F15** auf den Untergrund aufkratzen. Danach mit der Zahntraufel **BAUDOCTOR MULTIFLEX F15** auf die frische Kontaktschicht aufkämmen. Das Kleberbett möglichst in einer Richtung aufbringen.

Nur so viel **BAUDOCTOR MULTIFLEX F15** aufkämmen, wie innerhalb der klebeoffenen Zeit mit Fliesen belegt werden kann. Prüfung der klebeoffenen Zeit mit Fingerkuppentest.

Verlegen:

Fliesen und Platten mit leicht schiebender Bewegung im Kleberbett ansetzen und ausrichten.

Verschmutzte Keramik und Werkzeuge sollten unmittelbar nach Gebrauch mit Wasser gereinigt werden, im angetrockneten Zustand ist dann nur das mechanische Abschaben möglich.

Besondere Hinweise

Beim Ausgleichen von Untergründen mit geringeren Druckfestigkeiten und Rohdichten (z. B. Gipsputze, Leichtputze, Porenbetonsteine usw.), oder beim Ausgleichen von Gussasphalt- und Calciumsulfatestrichen darf die maximale Kleberbettdicke von 3 mm nicht überschreiten.

Bei der Verlegung von Natur- oder Kunststeinplatten und Glasfliesen oder Glasmosaik müssen die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers beachtet werden.

Sicherheitshinweise

BAUDOCTOR MULTIFLEX F15 enthält Zement und ...	
... verursacht Hautreizungen	... verursacht schwere Augenschäden
... darf nicht in die Hände von Kindern gelangen	
Schutzhandschuhe tragen	Augenschutz tragen
NICHT in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen	
BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen	
Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. - Weiter spülen	
Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ ärztliche Hilfe hinzuziehen	

Entsorgung

Inhalt/Behälter gemäß den lokalen, regionalen, nationalen, internationalen Vorschriften entsorgen.

In abgebundenem Zustand physiologisch und ökologisch unbedenklich.

Materialbedarf

Zahnung	Verbrauch je m ²	Ergiebigkeit mit einem 15 kg Sack
4 mm	ca. 0,9 kg	16,6 m ²
6 mm	ca. 1,3 kg	11,5 m ²
8 mm	ca. 1,8 kg	8,3 m ²
10 mm	ca. 2,1 kg	7,1 m ²

Produktbeschreibung

BAUDOCTOR MULTIFLEX F15 ist ein werksmäßig hergestellter, variabler, leichter Flex- Klebemörtel nach DIN EN 12004/ C2 TE.

Zusammensetzung

Mineralisches Bindemittel, ausgewählte Zuschläge, spezielle Leichtfüllstoffe, Zusätze

Produktdetails

Kleberbettdicke: bis 10 mm

Farbe: weiß

Wasserbedarf: Je nach Konsistenz 6.0 – 7.0 L / 15 kg

Lagerung: Bei trockener und vor Feuchtigkeit geschützter Lagerung, nicht dauerhaft über + 30 °C, im Originalgebinde und ungeöffnet ist das Material mind. 12 Monate lagerfähig.

Verpackungseinheiten

Lieferform	Einheit	VPE / Palette
Kraftpapiersack mit Polyethyleneinlage	15 kg	40 Säcke +