

maxit coll FBK Fliesen – und Baukleber

Produktbeschreibung

Hydraulisch abbindender, hochwertiger, leicht verarbeitbarer, standfester Verlege – und Ausgleichsmörtel, nach DIN EN 12004 geprüft – C1T.

Anwendung

Für innen und außen, Wand und Boden. Zum Ansetzen und Verlegen von keramischen Wand – und Bodenfliesen, Riemchen aus Steinzeug, Steingut, Spaltplatten und Handformsteinen, Ziegelfliesen, Klinkerplatten im Dünnbettverfahren. Es können unebene Untergründe kleinflächig bis 10 mm ausgeglichen werden. Die Verfugung kann nach 24 Stunden erfolgen, hierzu empfehlen wir einen kunststoffvergüteten Fugenmörtel.

Materialeigenschaften

- Für innen und außen geeignet
- Wand und Boden
- Wasserfest
- Geschmeidig
- Standfest

Untergrund

Geeignete Untergründe für die Verlegung von keramischen Fliesen und Platten mit maxit coll FBK Fliesen – und Baukleber sind z.B. Beton, Zement – und Kalkzementputze, Zementestriche, zementäre Ausgleichs- und Spachtelmassen.

Technische Daten

Wasserbedarf	1 kg = 0,28 Liter 25 kg = 7,00 Liter
Reifezeit	ca. 3 Minuten
Klebeoffene Zeit	ca. 20 Minuten
Verarbeitungszeit	ca. 3 Std.
Verarbeitungstemp.	+ 5°C bis + 25°C
Begehrbar	nach ca. 24 Stunden
Verfugbar	nach ca. 24 Stunden
Voll belastbar	nach 7 Tagen
Verbrauch	6 mm Zahnung–ca. 2,7 kg/m ² 8 mm Zahnung– ca. 3,1 kg/m ² 10 mm Zahnung–ca. 3,8 kg/m ²

Verarbeitung

maxit coll FBK Fliesen – und Baukleber wird in einem sauberen Gefäß mit klarem Wasser unter kräftigem Umrühren zu einem verarbeitungsgerechten, klumpenfreien und pastösen Mörtel angemischt. Nach einer Reifezeit von mindestens 3 Minuten ist das Mörtelgemisch nochmals gut durchzurühren. Die Verarbeitung erfolgt gemäß den Richtlinien der DIN 18157. Auf den Untergrund wird nur soviel Mörtel aufgetragen, dass die Belagsmaterialien innerhalb der klebeoffenen Zeit eingeschoben werden können. Die Fugen sind vor Erhärten des Mörtels auszukratzen. Mörtelreste rechtzeitig mit einem Schwamm o.ä. (und Wasser) entfernen.

Franken maxit GmbH & CO.
Azendorf 63
D-95359 Kasendorf
Telefon +49 (0) 9220-18-0
Telefax +49 (0) 9220-18-200
www.franken-maxit.de

maxit Baustoffwerke GmbH
Brandensteiner Weg 1
D-07387 Krölpa
Telefon +49 (0) 3647-433-0
Telefax +49 (0) 3647-433-380
www.maxit-kroelpa.de

Das Werkzeug wird nach Gebrauch mit Wasser gereinigt, im ausgehärteten Zustand ist eine Reinigung nur noch mechanisch möglich.

Vorsicht: enthält Zement! Reagiert mit Wasser alkalisch.

Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss trocken, ausreichend fest, tragfähig, sauber, formbeständig und frei von Rissen sein. Minderfeste Oberflächenbereiche, Trennschichten (z.B. Öl, Fett, Farbreste, u.a.) Zementschlämme sind ggf. mechanisch zu entfernen. Untergrund aus Gips und saugfähigem oder geschliffenen Calciumsulfatestrich muss trocken sein und ist mit maxit coll FG – Fliesengrund vorzustreichen. Bei nichtsaugenden und glatten Untergründen mit maxit coll SpG oder maxit floor 4710 grundieren.

Vor der Verlegung ist der Untergrund auf seine Restfeuchte zu kontrollieren:
Zementestriche: max. 2,0 Gew. in %
Zement – und Kalkzementputze: lufttrocken

In Zweifelsfällen Probefläche anlegen!

Lieferform und Lagerung

25 kg / Sack
42 Sack / Pal.

Trocken lagern und im original verschlossenen Gebinde mindestens 12 Monate lagerfähig.

Rechtliche Hinweise

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen und stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Franken maxit GmbH & CO.
Azendorf 63
D-95359 Kasendorf
Telefon +49 (0) 9220-18-0
Telefax +49 (0) 9220-18-200
www.franken-maxit.de

maxit Baustoffwerke GmbH
Brandensteiner Weg 1
D-07387 Krölpa
Telefon +49 (0) 3647-433-0
Telefax +49 (0) 3647-433-380
www.maxit-kroelpa.de