

maxit coll AM 10 Ausgleichsmasse

Produktbeschreibung

Schnellhärtende, polymermodifizierte, selbstverlaufende Bodenausgleichsmasse von ca. 1 bis 10 mm unter Fliesen, PVC, Linoleum, Naturstein, Korkbelägen, etc. CT-C30-F7 nach EN 13813

Materialeigenschaften

- Für Innen
- Einkomponentiger Mörtel aus Schnellzementen mit Sanden und Additiven
- Geeignet für Fußbodenheizung
- Nur im Verbund anzuwenden
- Stuhlrollen geeignet
- Nach Aushärtung hohe Biegezug-, Druck – und Abreißfestigkeit
- Anmischen und Reinigung mit Wasser
- sehr gute Verlaufseigenschaften
- pumpfähig

Anwendung

maxit coll AM 10 Ausgleichsmasse ist nur im Innenbereich anzuwenden.

Für Holzuntergründe ist maxit floor 4320 Renovationsausgleich zu verwenden.

Bei nicht Belegen der Flächen muss ein Verdunstungsschutz, wie maxit floor 4790, aufgetragen werden, um ein Übertrocknen zu verhindern.

Aufsteigende Feuchtigkeit muss durch geeignete Abdichtungen ausgeschlossen werden.

Technische Daten

Wasserbedarf:	25 kg = ca. 4,75 - 5,25 Liter
Reifezeit	ca. 3 Minuten
Verarbeitungszeit	ca. 15 Minuten
Belegereif	nach ca. 24 Stunden
Verarbeitungstemperatur	+ 5°C bis +30 °C
Fließringmaß	ca. 24 – 26 cm, Ring 68/H 35 mm
Begehbar	nach ca. 3 Stunden
Verfugbar	nach ca. 24 Stunden
Voll belastbar	nach 7 Tagen
Baustoffklasse	A 1
Verbrauch	ca. 1,7 kg/m ² und mm Schichtdicke

Untergründe

Untergründe müssen fest, tragfähig, trocken, frei von Rissen und haftungsmindernden Bestandteilen wie z.B. Öl, Staub, Wachs, Farbanstriche sein. z.B. Beton, Zement – und Zementfließestriche, **Gussasphaltestriche nur bis 3 mm!**

Verarbeitung

maxit coll AM 10 wird in einem sauberen Gefäß mit max. 5,25 Liter klarem Wasser auf 25 kg 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 sollte innerhalb von 15 Minuten erfolgen.

Franken maxit GmbH &
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

Auf den vorbereiteten Untergrund in der gewünschten Schichtstärke ausgießen und mit Zahnkelle oder Raket gleichmäßig verteilen.

Für eine homogene Oberfläche wird dem Raket bzw. Stachelwalze entlüftet und geglättet.
Mörtelreste rechtzeitig mit einem Schwamm o.ä. (und Wasser) entfernen. 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. Der Untergrund aus Leunit bzw. geschliffenen Anhydritestrich muss trocken sein und ist mit maxit coll FG – Fliesengrund vollsatt vorzustreichen (glänzende Oberfläche). Bei nichtsaugenden und glatten Untergründen, mit maxit coll SpG oder maxit floor 4710 grundieren.

Lieferform

In Papiersäcken a´ 25 kg.
42 Sack / Pal.

Lagerung

Trocken und im original verschlossenen Gebinde mindestens 6 Monate lagerfähig.

Hinweise

Die technischen Daten beziehen sich auf + 23°C und 50 % relative Luftfeuchtigkeit. Tiefere Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte.

Vor der Verlegung ist der Untergrund auf seine Restfeuchte zu kontrollieren:

- Zementestriche: max. 2,0 Gewicht in %
- Anhydrit- und Calciumsulfateestriche: max. 0,5 Gewicht in %
bei Fußbodenheizung: 0,3 Gewicht in %
- Gipsgebundene Untergründe: max. 1,0 Gewicht in %

In Zweifelsfällen Probefläche anlegen!

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. Etwasige 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 &
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