

maxit floor 4790 Nachbehandlung

Verdunstungsschutz für
zementgebundene maxit floor
Bodensysteme

Produktbeschreibung

Lösungsmittelfreies, wasserverdünnbares Nachbehandlungsmittel und Verdunstungsschutz auf Kunstharzdispersionsbasis (Konzentrat).

Anwendung

maxit floor 4790 wird zur Nachbehandlung von maxit Dünnestrichen auf Trennlage und Dämmung bzw. Fußbodenheizung verwendet. Es ermöglicht ein gleichmäßiges Austrocknen der Estrichplatte und verringert somit die Neigung zum Aufschüsseln des Estrichs. Ebenso können selbsttrocknende Produkte in größeren Schichtdicken bei späterer Belegung mit maxit floor 4790 Nachbehandlung vor Überdörrung geschützt werden.

Eigenschaften

- 1- komponentig
- alkalibeständig
- gutes Eindringverhalten
- vergleichmäßig die Austrocknung
- keine Haftminderung
- hohe Ergiebigkeit

Arbeitsanweisungen

Vor der Verarbeitung sollte der erforderliche Materialverbrauch geschätzt werden.

Untergrund

maxit floor 4790 kann auf folgenden Untergründen eingesetzt werden: maxit floor 4310, maxit floor 4320 und maxit floor 4365, wenn die sofortige Belegung nach Erreichen der Belegreife nicht gewährleistet ist.

Vorbehandlung

Neue Oberfläche von maxit floor 4310, 4320 oder 4365 ggf. absaugen um Staub zu entfernen. Der Untergrund muss glatt und gut mit einem Gummischieber abziehbar sein.

Mischzeit/Mischvorgang

maxit floor 4790 wird als Konzentrat geliefert. Zur Herstellung der verarbeitungsfertigen



Mischung wird das Material unter Rühren mittels Bohrmaschine und Quirl im Verhältnis 1:2 nach Masseanteilen mit Leitungswasser verdünnt.

Mischwerkzeuge

Bohrmaschine mit Rührquirl
Rührholz

Gerätereinigung

Mit Wasser.

Verarbeitung

Die verarbeitungsfertige Mischung aus maxit floor 4790 und Leitungswasser wird mit einem Gummischieber gleichmäßig auf dem Boden verteilt und scharf abgezogen. Nach längeren Arbeitsunterbrechungen ist die fertige Mischung nochmals aufzurühren. Bei Anwendung von maxit floor 4790 Nachbehandlung sollte der Auftrag frühstmöglich erfolgen. Pfützenbildung ist unbedingt zu vermeiden. Das Material ist sparsam einzusetzen und darf auf keinen Fall zu einem speckigen Film aufgebaut werden. Mit maxit floor 4790 behandelte Oberflächen können mit allen üblichen Oberbelägen belegt werden.

Nachbehandlung

Die Fläche sollte vor Verunreinigungen aus dem Baustellenbetrieb geschützt werden.

Besonders zu beachten

Material ist frostempfindlich.

Lagerung

maxit floor 4790 ist bis 12 Monate nach Produktionsdatum in Originalgebinden lagerfähig. Angebrochene Verpackungen dicht verschließen und Inhalt rasch aufbrauchen. Lagerung erfolgt zwischen +10 °C und +30 °C in trockener Umgebung.

Verpackung

10 Liter Kunststoffkanister

Umweltrelevante Hinweise

GISCODE ZP 1; WGK: 1; BetrSichV: entfällt
Die Verpackung ist nach Maßgabe der Verpackungsverordnung zu entsorgen. Nicht kontaminierte Verpackungen können dem Recycling zugeführt werden.

Technische Daten

Materialverbrauch	ca. 0,05-0,2 Liter/m ² der fertigen Mischung. Der Verbrauch hängt von der Untergrundbeschaffenheit ab.
Verarbeitungstemperatur	Untergrund min. 10°C, max. 25°C Luft min. 10°C, max. 30°C
Begehrbar	Nach oberflächlicher Abtrocknung der Fläche.
Außenanwendung	Nein
Innenanwendung	Ja
Dichte	ca. 1,0 kg/dm ³ (Konzentrat) DIN 51757
Farbton	milchig-blaugrün

Sicherheitshinweise

Beim Umfüllen ist eine Schutzbrille empfohlen. Ansonsten Arbeitskleidung und Handschuhe tragen. Für das Produkt kann ein Sicherheitsdatenblatt angefordert werden; beachten Sie auch die Hinweise auf den Gebinden.

Dokumente

[Sicherheitsdatenblatt](#)

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 +49-9220-18-0
Telefax +49-9220-18-200
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