

Bodenspachtelmasse

Anwendungsbereiche

- Für innen, Trockenbereiche.
- Zum Ausgleich von
 - Betonböden
 - Zement-, Anhydrit- und Gussasphalt-estrichen
 - keramischen Belägen.
- Auch für Heizestriche geeignet
- Als Untergrund für Keramik- und Naturwerksteinbeläge, textile und elastische Bodenbeläge
- Für Schichtdicken von 2 bis 15 mm.
- Leichtverlaufend

Untergrundvorbehandlung

Der Untergrund muss sauber, trocken, fest, tragfähig, frei von sonstigen haftungsmindernden Rückständen sein.

Starke Verschmutzungen und haftungsmindernde Rückstände bzw. Oberflächen mechanisch (Kugelstrahlen, Schleifen), Öl- und Fettrückstände mit Entöler entfernen. Ausbrüche und Löcher mit geeigneten Reparaturmörteln verfüllen, Risse verharzen. Die Abreißfestigkeit der so vorbereiteten Fläche darf im Mittel 1,0 N/mm² nicht unterschreiten.

Untergrund mit handelsüblicher Haft- und Schutzgrundierung grundieren und trocknen lassen. Hierbei Pfützenbildung vermeiden.

Verarbeitung

1 Kühles Anmachwassermenge in einem ausreichend hohen Eimer (Hobbock Ø ca. 30 cm) vorlegen, Bodenspachtelmasse zugeben und mindestens 3 Minuten mit einem geeigneten Rühr- oder Mischwerkzeug als Aufsatz auf eine leistungsstarke Bohrmaschine knollenfrei anmischen.

2 Nach ca. 3 Minuten Reifezeit nochmals kurz aufrühren.

3 Bodenspachtelmasse auf die getrocknete, ausgehärtete Grundierung ausgießen. Bodenspachtelmasse sofort mit feinem Haarbesen oder Raketel in der benötigten Schichtdicke von 2 - 15 mm verteilen.

4 Während des Einbaus Bodenspachtelmasse mit einer Stachelwalze egalisieren und entlüften.

5 Während der Verarbeitung und Aushärtung - über ca. 24 Stunden - Zugluft, starke Wärme- einwirkung und direkte Sonneneinstrahlung vermeiden.

6 Keramische Beläge können nach Begehbarkeit von Bodenspachtelmasse (ca. 4 Stunden) verlegt werden.

Daten zur Verarbeitung/Technische Daten	
Materialtechnologische Daten	
Materialbasis	Spezialzement mit Zusätzen
Komponenten	1-komponentig
Schüttdichte	ca. 1,4 g/cm ³
Konsistenz	pulvrig
Farbe	grau
Kennzeichnung nach - Gefahrgutverordnung Straße (GGVS) - Gefahrstoffverordnung (GefStoffV)	kein Gefahrgut kein kennzeichnungspflichtiges Produkt
Weitergehende Informationen: siehe Abschnitt Sicherheitshinweise.	
Lagerfähigkeit	ca. 6 Monate
Lieferform	25-kg-Kraftpapiersack mit Polyethyleninlage
Anwendungstechnische Daten	
Verbrauch pro m ² und mm Schichtdicke	1,5 kg Pulver
Schichtdicke	2 – 15 mm
Verarbeitungs-, Material-, Untergrundtemperatur	+5°C bis +25°C
Mischungsverhältnis	ca. 5 l Wasser + 25 kg Bodenspachtelmasse
Reifezeit	ca. 3 Minuten
Farbe	grau
Konsistenz	dünflüssig
Verarbeitungszeit*	ca. 30 Minuten
Aushärtezeit* - begehbar nach ca. - belastbar nach ca. - belegbar mit keramischen Belägen	3 Stunden 3 Tagen sobald begehbar
Nachbehandlung	Bodenspachtelmasse ca. 24 Stunden vor zu schneller Austrocknung schützen.

* Bei +23°C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit. Höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere Temperaturen verlängern diese Zeiten.

Bitte beachten Sie

- Aufsteigende Feuchtigkeit aus dem Untergrund ist durch geeignete Maßnahmen zu unterbinden.
- Untergrund und Umgebungsbedingungen beeinflussen den Zeitpunkt der Belegereife.
- Angesteifter Mörtel darf weder mit Wasser verdünnt noch mit frischer Bodenspachtelmasse vermischt werden.
- Für das Anmischen von Bodenspachtelmasse ist die angegebene Anmachwassermenge unbedingt einzuhalten. Zusätze sind unzulässig.
- Das Einlaufen von Bodenspachtelmasse in Randfugen und Bewegungsfugen muss durch geeignete Maßnahmen (z.B. Randstreifen) verhindert werden.
- Werkzeuge, Maschinen und Mischgeräte unmittelbar nach Gebrauch mit Wasser reinigen, im ausgehärteten Zustand ist keine Reinigung mit Wasser mehr möglich.
- Lagerung: mind. 6 Monate; trocken, nicht dauerhaft über +30°C lagern.

Hinweise für zementhaltige Produkte

Dieses Produkt enthält Zement. Verursacht schwere Augenschäden. Verursacht Hautreizungen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Schutzhandschuhe (z.B. nitrilgetränkte Baumwollhandschuhe) und Augen- / Gesichtsschutz tragen. **BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN:** Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Sofort ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen. **BEI KONTAKT MIT DER HAUT:** Mit viel Wasser und Seife waschen und anschließend mit pflegender Hautcreme (ph-Wert ca. 5,5) eincremen. Bei Hautreizungen: Ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen. Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.

Giscode: ZP1



0767

DE0301/03

Bodenspachtelmasse (DE0301/03)
EN 13813:2002

Zementestrichmörtel für die
Anwendung in Gebäuden

EN 13813 CT-C25-F5

Brandverhalten	A2fl-s1
Freisetzung korrosiver Substanzen	CT
Druckfestigkeit	C25
Biegezugfestigkeit	F5