

BOTAMENT® A 270

Feinspachtel bis 4 mm CT-C25-F10



BOTAMENT® A 270 ist ein selbstverlaufender, hoch kunststoffvergüteter Feinspachtel für die Untergrundegalierung im Innenbereich.

BOTAMENT® A 270 kann sowohl partiell als auch flächig aufgetragen werden.

Eigenschaften

- ❖ Für extrem schnelle Ausbesserungsarbeiten
- ❖ Auf null ausziehbar
- ❖ Zur Egalisierung von Kellenschlägen und Höhenversätzen
- ❖ Schnell erhärtend und belegreif
- ❖ Zur Oberflächenveredelung
- ❖ Sehr geschmeidige Verarbeitung
- ❖ Zum An- und Beispachten von Fehlstellen
- ❖ Konsistenz variabel einstellbar

Anwendungsbereiche

BOTAMENT® A 270 eignet sich als Untergrund für

- ❖ textile Bodenbeläge
- ❖ elastische Bodenbeläge
- ❖ nahezu alle Parkettarten und -hölzer
- ❖ Mehrschichtparkett nach DIN EN 13489

Dampfdichte Bodenbeläge sollten nur auf dem vollständig ausgetrockneten Feinspachtel verlegt werden.

Geeignete Untergründe

- ❖ Beton
- ❖ Zementestriche
- ❖ Calciumsulfatestriche
- ❖ alte Fliesen- und Natursteinbeläge
- ❖ alte Terrazzoböden
- ❖ alte Untergründe mit fest anhaftenden, wasserunlöslichen Klebstoffresten

Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss sich in folgendem Zustand befinden:

- ❖ sauber, rissfrei und trocken
- ❖ tragfähig
- ❖ frei von Fett, Anstrichen, Zementspiegeln, Trennmitteln, Sinterschichten und losen Teilen

Technische Daten

Materialbasis	Zementkombination mit mineralischen Füllstoffen und Additiven
Lieferform	5 kg- Kunststoffeimer
Lagerung	kühl und trocken ≤ 12 Monate im verschlossenen Originalgebinde
Anmischverhältnis	~ 1,5 l Wasser/ 5 kg (~ 0,3 l Wasser/ kg)
Verarbeitungszeit	~ 5 Minuten
max. Gesamtauftragsstärke	4 mm
begehrbar	nach ~ 30 Minuten
voll belastbar	nach ~ 7 Tagen
Verbrauch	~ 1,3 kg/ m ² / mm
Verarbeitungs- und Untergrundtemperatur	+ 15° C bis + 30° C
Erstarrungsbeginn nach EN 196	nach ~ 10- 20 Minuten
Erstarrungsende nach EN 196	nach ~ 20- 30 Minuten
Zeitabstand zwischen letztem Auftrag und Bodenverlegung	
Parkett	~ 24 Stunden
textile und elastische Beläge	~ 30 Minuten
Giscode	ZP 1
Reinigungsmittel	
im frischen Zustand	Wasser

Alle angegebenen Zeiten beziehen sich auf das Normklima von +23° C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit.

Höhere Temperaturen und niedrigere Luftfeuchtigkeiten beschleunigen, niedrigere Temperaturen und höhere Luftfeuchtigkeiten verzögern die Verarbeitungszeit und den Erhärtungsverlauf.

BOTAMENT[®] A 270

Feinspachtel bis 4 mm CT-C25-F10

Außerdem zu beachten:

- ❖ Untergrund anschleifen (Reinigungsschliff) und absaugen
- ❖ vorhandene Risse mit BOTAMENT[®] R 820 Gießharz verschließen
- ❖ saugende Untergründe mit BOTAMENT[®] G 110 grundieren (Grundierung zu klebefreiem Film trocknen lassen)
- ❖ Mindestalter von Betonuntergründen: 6 Monate
- ❖ Durchführung einer CM- Messung zur Überprüfung der Restfeuchte bei Zement- und Calciumsulfatestrichen

maximal zulässige Restfeuchte		
Untergrund	unbeheizt	beheizt
Zementestrich	2,0 %	1,8 %
Calciumsulfatestrich	0,5 %	0,3%

Besteht der Untergrund aus nicht saugendem Material bzw. einem alten Fliesenbelag, so ist dieser mit BOTAMENT[®] G 120 Quarzsand-Grundierung vorzubehandeln.

Verarbeitung

- ❖ anmischen mit kaltem, sauberem Wasser unter ständigem Rühren mit langsam laufendem Rührwerk
- ❖ Mischdauer: ~ 2 Minuten
- ❖ BOTAMENT[®] A 270 direkt nach dem Mischen auf den Untergrund gießen und in gewünschter Schichtstärke mit Glättkelle aufziehen
- ❖ zwecks Vermeidung von Ansätzen BOTAMENT[®] A 270 kontinuierlich verarbeiten
- ❖ im Ansteifen befindliches Material nicht noch einmal aufrühren

Falls eine zweite Schicht erforderlich ist, so wird diese direkt ab der Begehbarkeit der ersten Schicht aufgetragen. Sollte diese bereits abgetrocknet sein, ist zuvor eine Grundierung mit BOTAMENT[®] G 110 vorzunehmen.

Wichtige Hinweise

Bei der Verarbeitung von Nivelliermassen sind alle mitgelieferten Normen und Richtlinien in Ihrer aktuellen Fassung zu berücksichtigen.

Vorliegende Fugenpläne sind grundsätzlich zu berücksichtigen.

Das Aufsteigen von Feuchtigkeit aus dem Untergrund ist durch geeignete Maßnahmen zu unterbinden.

BOTAMENT[®] A 270 darf nicht mit Additiven oder Zuschlagstoffen versetzt werden.

BOTAMENT[®] A 270 ist während der Abbindephase vor direkter Sonneneinstrahlung oder Zugluft zu schützen. Verarbeitungsbedingt können an der Oberfläche der Deckschicht unter Umständen Farbunterschiede, Spachtelansätze oder Spuren vom Werkzeugeinsatz zurückbleiben.

Um optimale Ergebnisse zu erzielen, empfehlen wir eine baustellenspezifische Probeverarbeitung.

Das Sicherheitsdatenblatt steht Ihnen unter www.botament.com zur Verfügung.

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während der Verarbeitung des Produkts ist zu vermeiden. Bei der Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife. Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können eingetrocknet als Hausmüll entsorgt werden. Schutzhandschuhe tragen. Information für Allergiker unter Telefonnr.: +49 (0) 20 41 10 19-0.

Anmerkung: Die hier gemachten Angaben erfolgen aufgrund unserer Erfahrungen nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich. Sie sind auf die jeweiligen Bauobjekte, Verwendungszwecke und die besonderen örtlichen Beanspruchungen abzustimmen. Dies vorausgesetzt, haften wir für die Richtigkeit dieser Angaben im Rahmen unserer Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen. Von den Angaben unserer Merkblätter abweichende Empfehlungen unserer Mitarbeiter sind für uns nur verbindlich, wenn sie schriftlich bestätigt werden. In jedem Fall sind die allgemein anerkannten Regeln der Technik einzuhalten. Ausgabe D-1708. Weitere technische Details entnehmen Sie bitte unseren technischen Merkblättern unter www.botament.com.
BOTAMENT[®] Systembaustoffe GmbH & Co. KG • Am Kruppwald 1 • D-46238 Bottrop