

# BOTAMENT® BS 50 Speed

## Beschleuniger für Nivelliermassen

BOTAMENT® BS 50 Speed ist ein Beschleuniger für die Nivelliermassen BOTAMENT® M 50 Classic, BOTAMENT® M 51 Classic und BOTAMENT® M 53 Extra. Das Produkt ermöglicht eine schnellere Belegung der Nivelliermassen mit keramischen Belägen und Natursteinen.

### Eigenschaften

- ❖ Zum schnellen hydraulischen Abbinden der BOTAMENT® Nivelliermassen M 50 Classic, M 51 Classic und M 53 Extra
- ❖ Verlegung von keramischen Belägen bereits nach ~ 90 Minuten möglich
- ❖ Universeller Ersatz für Schnellspachtelmassen
- ❖ Für zeitkritische Terminbaustellen
- ❖ Schneller Baufortschritt

### Verarbeitung

BOTAMENT® BS 50 Speed wird dem für die Nivelliermasse erforderlichen Anmachwasser zuzüglich beigegeben. Anschließend wird die Nivelliermasse wie gewohnt angemischt.

### Wichtige Hinweise

Bedingt durch den erhöhten Zeitaufwand bei der Verwendung von BOTAMENT® M 53 Extra zur Einbettung dünn-schichtiger Fußbodenheizungssysteme empfehlen wir, in diesem speziellen Fall auf den Einsatz von BOTAMENT® BS 50 Speed zu verzichten.

Vor dem Auftrag von Versiegelungs- oder Beschichtungssystemen ist eine Wartezeit von mindestens 24 Stunden einzuhalten.

Das Sicherheitsdatenblatt steht Ihnen unter [www.botament.com](http://www.botament.com) zur Verfügung.

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

### Technische Daten

Materialbasis	kationischer Polymerbeschleuniger
Farbton	weiß-transparent
Lieferform	500 ml-Kunststoffflasche (20 Flaschen pro Karton)
Lagerfähigkeit	kühl, trocken und frostfrei mind. 12 Monate im verschlossenen Originalgebinde
Verbrauch	500 ml/ 25 kg-Sack Nivelliermasse
Verarbeitungszeit der beschleunigten Nivelliermasse	~ 15 Minuten
Erstarrungsbeginn der beschleunigten Nivelliermasse nach EN 196	nach ~ 20- 30 Minuten
Erstarrungsende der beschleunigten Nivelliermasse nach EN 196	nach ~ 50- 60 Minuten
Begehrbarkeit der beschleunigten Nivelliermasse	nach ~ 60 Minuten
Zeitabstand zwischen letztem Auftrag und Verlegung von	
keramischen Belägen	~ 90 Minuten
textilen Belägen	
< 10 mm Schichtdicke	~ 90 Minuten
> 10 mm Schichtdicke	~ 3 Stunden
> 20 mm Schichtdicke	Restfeuchte ≤ 2,0 CM-%
dampfdichten Belägen und Naturstein	
< 10 mm Schichtdicke	~ 2 Stunden
> 10 mm Schichtdicke	~ 4 Stunden
> 20 mm Schichtdicke	Restfeuchte ≤ 2,0 CM-%
Parkett	
< 5 mm Schichtdicke	~ 12 Stunden
> 5 mm Schichtdicke	~ 24 Stunden
> 20 mm Schichtdicke	Restfeuchte ≤ 2,0 CM-%
Verarbeitungs- und Untergrundtemperatur	+ 15 °C bis + 30 °C
Reinigungsmittel	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 Trocknungsverlauf.

**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-1807. Weitere technische Details entnehmen Sie bitte unseren technischen Merkblättern unter [www.botament.com](http://www.botament.com).

BOTAMENT® Systembaustoffe GmbH & Co. KG • Am Kruppwald 1 • D-46238 Bottrop