



Technisches Merkblatt

CRETEFIX®

Betonspachtel - fein

Ergiebigkeit: ca. 5,5 Liter pro 7,5 kg Eimer

Wasserbedarf: ca. 2,5 Liter je 7,5 kg Eimer

Zusammensetzung

CRETEFIX® Betonspachtel - fein ist aus Zement nach DIN EN 197-1, hochwertigen Sanden sowie abgestimmten Vergütungsstoffen hergestellt.

Verarbeitungshinweise

Die CRETEFIX® Betonspachtel - fein eignet sich nicht für mechanisch beanspruchte Flächen.

Anwendung

- Als Betonspachtel auf Beton, Sichtbeton- und Porenbeton
- Universell innen und außen einsetzbar
- Zum Schließen von Poren, feinen Rissen sowie zur Feinspachtelung
- Für Finish-Spachtelungen nach Beton-Reparaturarbeiten als optimale Ergänzung zum CRETEFIX® Betonspachtel (grob)
- Für Schichtdicken von bis zu 2 mm

Produkteigenschaften

- Gebrauchsfertig – Nur mit Wasser anrühren
- Kunststoffvergütet
- Lösemittelfrei
- Gutes Standvermögen
- Gute Erhärtung
- Schnell überarbeitbar
- Für Überkopfarbeiten geeignet
- Spachtel lässt sich gut schleifen
- Wetter- und frostbeständig

Untergrundvorbereitung

Die zu verarbeitenden Stellen müssen sauber, fest, tragfähig und frei von haftungsmindernden Stoffen sein. Zementspiegel sind zu entfernen.

Mischen

CRETEFIX® Betonspachtel - fein wird in das vorgelegte Wasser eingestreut und mit einem langsam laufenden Rührwerk zu einer klumpenfrei, verarbeitungsgerechten Konsistenz angerührt.

Mischzeit: 2 Minuten

Reifezeit: 2 Minuten

Bearbeitungszeit: ca. 45 Minuten

Materialauftrag

CRETEFIX® Betonspachtel – fein darf nur bei Untergrund- und Umgebungstemperaturen von mindestens 5 °C und maximal 25 °C verarbeitet werden. Die Verarbeitung erfolgt mit Kelle, Glätter. Die Oberfläche kann mit Glätter oder Schwamm profiliert werden. Die Auftragsstärke liegt zwischen 0 mm und 2 mm.

Lieferung

7,5 kg- Eimer

Nachbehandlung

Die mit CRETEFIX® Betonspachtel – fein gespachtelten Flächen müssen rechtzeitig nachbehandelt werden, damit eine zu rasche Wasserverdunstung durch Sonneneinstrahlung und Wind verhindert werden.

Lagerung

Trocken, möglichst auf Holzrosten und vor Zugluft geschützt. Die Lagerzeit soll 6 Monate nicht überschreiten.

Technische Daten

Körnung:	0 - 0,2	mm
Schüttgewicht:	0,9	kg/dm ³
Frischmörtelrohddichte:	1,75	kg/dm ³
Druckfestigkeit 7 Tage:	15	MPa
Druckfestigkeit 28 Tage:	22	MPa
Biegezugfestigkeit 28 Tage:	5	MPa
Haftvermögen 7 Tage:	0,9	MPa
Haftvermögen 28 Tage:	1	MPa

Sicherheitshinweise

CRETEFIX® Betonspachtel - fein reagiert mit Feuchtigkeit - Wasser stark alkalisch, deshalb: Haut und Augen schützen, bei Berührung gründlich mit Wasser spülen, bei Augenkontakt unverzüglich Arzt aufsuchen.