

Saniermörtel MC - farbig -

Spachtel für Beton und Sichtbeton
Art.-Nr.: 06000-0xxx

Produkt Information:

Eigenschaften:

- gebrauchsfertig - nur mit Wasser anrühren
- kunststoffvergütet
- geeignet für Schichtdicken bis 6 mm
- feine Sichtbetonoberfläche
- dekorative Gestaltung mit geeigneten Versiegelungen / Beschichtungen möglich

Anwendung:

für Betonfertigteile, Sichtbeton
zur Betoninstandsetzung und Herstellung von Haftbrücken
zum Ausfüllen größerer Unebenheiten

Die Saniermörtel MC - farbig --Oberfläche gleicht im Aussehen der eines feinen Sichtbetons und kann zwecks dekorativer Oberflächengestaltung mit geeigneten Beschichtungen überarbeitet werden. Saniermörtel MC - farbig - eignet sich zur vollflächigen Spachtelung von Beton und Sichtbeton oder für Feinspachtelungen und Reparaturen an Betonfertigteilen. Nicht geeignet zur Reparatur mechanisch beanspruchter Flächen.

Die zu bearbeitenden Flächen müssen sauber, tragfähig und frei von haftungsmindernden Stoffen sein. Der Untergrund muss vorgehästet werden, so dass die Fläche mattfeucht und noch saugfähig ist. Saniermörtel MC wird in das vorgelegte Wasser eingestreut und mit einem langsam laufenden Rührwerk zu einer klumpenfreien, verarbeitungsgerechten Konsistenz angerührt.

Die Verarbeitung erfolgt mit Kelle oder Glätter. Es sind Untergrund und Umgebungstemperaturen von mindestens +5 C° erforderlich.

TECHNISCHE DATEN:

Auftragsstärke: bis max. 6 mm

Wasserzugabe: 25 – 30 M.-%

Verarbeitungszeit: ca. 30 Minuten

Verarb.-Temp.: 15 - 30 °C

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN:

Druckfestigkeit nach: 1h - 2,0 N/mm²
3d - 10,8 N/mm²
28d - 23,0 N/mm²

Biegezugfestigkeit nach: 1h - 1,5 N/mm²
3d - 3,2 N/mm²
28d - 6,2 N/mm²

Verbrauch:

ca. 1,45 kg/m² pro mm Dicke

Eine Untergrundvorbereitung ist in der Regel notwendig. Führen Sie grundsätzlich einen Vorversuch durch, um Reaktionen des zu behandelnden Untergrundes zu vermeiden und den Verbrauch zu bestimmen.

Technische Daten:

Form: Pulver
Farbe: nach Kundenwunsch

Lagerung:

Trocken und frostfrei lagern. In der ungeöffneten Originalverpackung Mindesthaltbarkeit 12 Monate.

Lieferform/Gebinde:

Eimer 5 kg
Weitere Liefermengen auf Anfrage

Sicherheitsvorschriften:

Siehe EG-Sicherheitsdatenblatt

Das Produkt grundsätzlich nur mit geeigneten Schutzhandschuhen (EN 374) und Schutzbrille (EN 166) verwenden.

Bei Verwendung ist für eine gute Belüftung zu sorgen (5 bis 15 Luftwechsel pro Stunde) oder Absaugvorrichtungen zu verwenden.

Sprühnebel nicht einatmen.

Beratung:

Durch unsere anwendungstechnische Abteilung.

Verwendung an Industriestandorten

Empfohlene Frequenz und Dauer der Verwendung:
8 Stunden/Tag