

velosit



semper velox



Neue Maßstäbe in der

Betoninstandsetzung

www.velosit.de

Betonkosmetik

VELOSIT® RM 224

Feinspachtel für vertikale und horizontale Flächen

VELOSIT RM 224 ist ein zementgebundener Feinspachtel für alle Arten von bauüblichen Untergründen. Er erzeugt eine sehr feine Oberfläche und eignet sich besonders zur Spachtelung von Sichtbetonflächen.

Typische Einsatzgebiete sind unter anderem:

- Spachtelung von Oberflächenfehlern auf Beton, Mauerwerken und vielen Natursteinen
- Verspachtelung von Lunkern, Lufteinschlüssen und rauen Oberflächen
- Als Feinspachtel auf Betoninstandsetzungssystemen

VELOSIT RM 224 kann mit der Kelle und mit geeigneten Spritzverfahren verarbeitet werden.

Eigenschaften

- Minimales Schwinden/Quellen unter Trocken- bzw. Nasslagerung, wodurch die Rissbildung minimiert wird
- Exzellente Verarbeitung
- 30 Min. Verarbeitungszeit und 15 MPa, Druckfestigkeit nach 4 Stunden
- Endfestigkeit von mehr als 35 MPa nach 28 Tagen
- Sehr hohe Haftung auf Beton (Betonbruch) und Mauerwerken
- Keine Nachbehandlung erforderlich.



VELOSIT® RM 203

Schnell abbindender Reparaturmörtel für vertikale und Überkopf-Verarbeitung, R3

VELOSIT RM 203 ist ein schnell bindender, zementgebundener Reparaturmörtel für eine Vielzahl von Untergründen. Er erzeugt eine sehr gute Oberfläche für Beschichtungen und Bodenbeläge.

Typische Einsatzgebiete sind unter anderem:

- Reparatur von Oberflächenfehlern auf Beton, Mauerwerken, vielen Natursteinen und Stahl
- Verarbeitung auf horizontalen und vertikalen Flächen inklusive Überkopf-Verarbeitung
- Verspachtelung von Lunkern, Lufteinschlüssen und Kiesnestern
- Verarbeitbar von 1 bis 100 mm
- Reparatur von Architekturelementen

VELOSIT RM 203 wird mit der Kelle verarbeitet und ist binnen 10 min. zu verarbeiten.

Eigenschaften

- Exzellente Verarbeitung, speziell Überkopf
- Faserarmiert
- 10 Min. Verarbeitungszeit und 14 MPa Druckfestigkeit nach 2 Stunden
- Endfestigkeit von mehr als 50 MPa nach 28 Tagen
- Nach 1-1,5 Stunden begehrbar
- Sehr hohe Haftung auf Beton (Betonbruch) und Mauerwerken





VELOSIT ist ein innovationsgetriebenes, junges und zukunftsorientiertes Unternehmen. Es ist unsere Mission Bauabläufe zu beschleunigen und zu vereinfachen.

Gestützt auf jahrzehntelange Erfahrung in der Entwicklung, Produktion und Beratung von technisch anspruchsvollen Bausystemen führt unser global tätiges Team die neusten bautechnischen Verfahrensweisen zusammen.

Eine neuartige **VELOSIT**-Bindemitteltechnologie dient als Grundlage unserer zementbasierten Mörtel, Abdichtungen und selbstverlaufenden Spachtelmassen. Wir haben unsere Systemkomponenten aufeinander abgestimmt und nutzen eine „Plattform-Technologie“, mit der wir sehr schnell neue Produktvarianten mit einem sicheren Eigenschaftsprofil für Sie formulieren können.

Für die Beschichtung und Abdichtung setzen wir auf eigenentwickelte Polyurea-Systeme mit herausragenden physikalischen Eigenschaften.

Die **VELOSIT** GmbH & Co. KG ist eigentümergeführt. Bei uns gibt es kurze Wege und schnelle Entscheidungsprozesse. Nicht nur unsere Produkte sind schnell, sondern auch unsere Lieferzeiten und der Service.

Wir freuen uns auf Sie und möchten eine faire, partnerschaftliche Zusammenarbeit forcieren.

Gerne beantworten wir Ihre Fragen – fragen Sie uns!

VELOSIT GmbH & Co. KG
Industriepark 5 – 7
D-32805 Horn-Bad Meinberg

☎ + 49 (0) 5233 - 95 17 300
☎ + 49 (0) 5233 - 95 17 301
✉ info@velosit.de

www.velosit.de