



Emcefix floor

Universal-Feinspachtel
für die kosmetische Betoninstandsetzung

EXPERTISE
SCREEDS



Eigenschaften & Vorteile



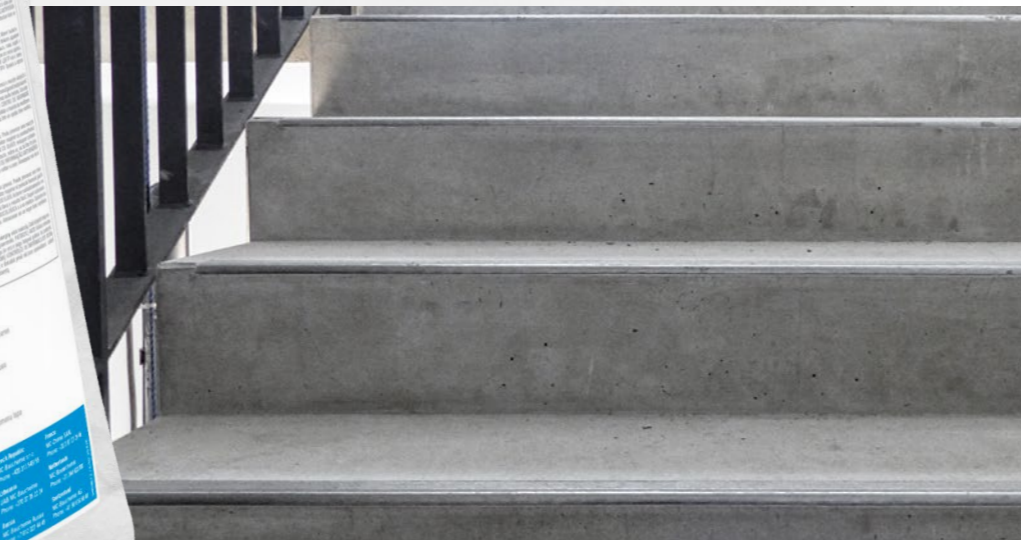
Einfache, geschmeidige Verarbeitung

Emcefix floor überzeugt durch seine superleichte und geschmeidige Verarbeitung. Der Feinspachtel wird von Hand mit Kelle und Glätter appliziert. Durch seine hervorragenden Verarbeitungseigenschaften gekoppelt mit seiner langen Verarbeitungszeit lassen sich so auch große Flächen schnell und mühelos instandsetzen bzw. spachteln.



Frost-Tausalzbeständigkeit

Der Feinspachtel zeichnet sich außerdem durch seine besonders hohe Frost-Tausalzbeständigkeit, geprüft nach DIN EN 12390-9, aus. Unseren Hochleistungsspachtel können Sie daher nicht nur im Innen- sondern auch im Außenbereich bedenkenlos einsetzen.



R3-Mörtel nach DIN EN 1504-3

Emcefix floor erfüllt die Kriterien an einen R3-Mörtel nach DIN EN 1504-3. Sie können unseren Spachtel aufgrund seiner hohen Druckfestigkeit und seinem Karbonatisierungswiderstand auch für die Instandsetzung von Beton in statisch relevanten Bereichen, z. B. zur Erhöhung der Betonüberdeckung von bewehrten Beton, einsetzen.



Farbauswahl

Erhältlich in den drei Standardfarbtönen betongrau, mittelgrau und dunkelgrau. Die drei Farben können untereinander auch gemischt werden, so dass Sie Ihren individuell gewünschten Farbton erzielen können. Gerade in Sichtbereichen erhalten Sie so nicht nur ein funktionales, sondern auch ein ästhetisch ansprechendes Finish.

Wichtiger Hinweis: Farbtonabweichungen gegenüber den Originaltönen sind drucktechnisch und materialbedingt. Zur genauen Beurteilung sind Probeflächen anzulegen. Der Farbton ist erst nach vollständiger Durchtrocknung zu bewerten.

Betongrau

Mittelgrau

Anthrazit



Fußböden reparieren

Verschlossene oder brüchige Oberflächen können die Gebrauchstauglichkeit des gesamten Bodens stark beeinträchtigen. Emcefix floor ermöglicht Ihnen sowohl die Instandsetzung kleiner als auch die Reparatur großer Betonbodenflächen in einer Schichtstärke von 1 bis 10 mm, sowohl im Innen- als auch im Außenbereich. Die mit Emcefix floor instandgesetzten Böden widerstehen auch Belastungen in hochbelasteten wie z. B. staplerbefahrenen Bereichen.

Böden optisch aufwerten

Gerade bei Sichtbetonelementen spielt nicht nur die funktionale Instandsetzung, sondern auch die kosmetische Reparatur eine große Rolle. Mit der Farbtonvielfalt von Emcefix floor können Sie einen Großteil der vorkommenden Betonfarbtöne abbilden und Böden, Sichtbetontreppen oder -podeste optisch aufwerten.



Ausbrüche ausbessern

Emcefix floor kann zur Reparatur von Ausbrüchen und Kantenabbrüchen in Betonteilen bis 30 mm eingesetzt werden. Dabei erzielen Sie nicht nur ein ästhetisch ansprechendes Finish, was gerade bei Sichtelementen eine große Herausforderung darstellt, sondern Sie erhalten aufgrund der hohen Widerstandsfähigkeit von Emcefix floor auch einen Boden, den Sie anschließend wieder voll belasten können.

1. Kratzspachtelung



4. Kante flächig spachteln



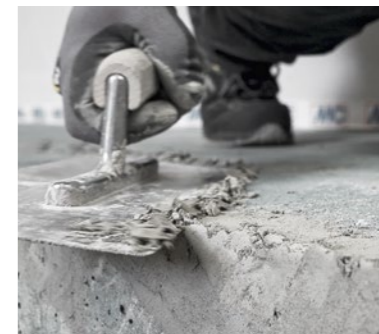
2. Abbruch mit Überschuss spachteln



5. Mit Moosgummi-Reibebrett abreiben



3. Überschuss plan schneiden



6. Ausgehärtete Kante wieder voll belastbar



Emcefix floor kann als Designboden verwendet werden. Ganz ohne aufwändige Maschinenteknik wird der R3-Mörtel auf den Untergrund aufgebracht. Durch die Verarbeitung mit einem Glätter und die abschließende Versiegelung erhalten Sie dynamische Schattierungen, die eine lebendige Betonoptik auf den Boden bringen.



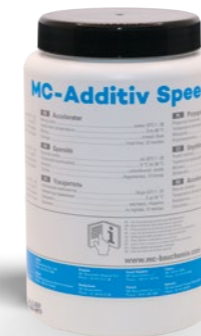
Grundierung MC-Estribond uni

- Für glatte und saugende Untergründe
- Streich- und rollfähig
- Schnell trocknend
- Griffige Oberflächenstruktur



Universal-Feinspachtel Emcefix floor

- Einfache, geschmeidige Verarbeitung
- Zum Ausbessern von Ausbrüchen und als Flächenspachtel geeignet
- Mechanisch hoch belastbar
- Frost-Tausalzbeständig nach DIN EN 12390-9
- In verschiedenen Grautönen erhältlich



Erhärtungsbeschleuniger MC-Additiv Speed

- Leicht zu dosieren
- Erhärtungsbeschleunigend
- Kein Einfluss auf Eigenschaften wie Festigkeit, Farbe etc.



Versiegelung MC-DUR 2095 M

- Hervorragende Verarbeitungseigenschaften
- Mattes Finish
- Gute Fleckenbeständigkeit
- Gute Reinigungsfähigkeit

Emcefix floor

Der Universal-Feinspachtel

- Einfache, geschmeidige Verarbeitung
- Geprüfte Frost-Tausalzbeständigkeit
- R3-Mörtel nach DIN EN 1504-3
- Farbauswahl

MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG
Concrete Industry
Am Kruppwald 1-8
46238 Bottrop

Deutschland:
Telefon: +49 2041 101-50
Telefax: +49 2041 101-588

Österreich:
Telefon: +43 2272 72 600
Telefax: +43 2272 72 600-20

Schweiz:
Telefon: +41 56 616 68 68
Telefax: +41 56 616 68 69

CI@mc-bauchemie.de
www.mc-bauchemie.de



BE SURE. BUILD SURE.

Kontaktdaten

