

## Anmeldung

MC-Bauchemie AG, Siloring 8, 5606 Dintikon  
[support@mc-bauchemie.ch](mailto:support@mc-bauchemie.ch)

Hiermit melde ich folgende Personen verbindlich zur Teilnahme am Fachlehrgang Betoninstandsetzung für Verarbeiter vom 27. – 28. Februar 2025 an:

---

**Titel / Vorname / Name**

---

**Firma**

---

**Strasse / Hausnummer**

---

**Postleitzahl / Ort**

---

**Telefonnummer**

---

**E-Mail**

---

**Ort, Datum, Unterschrift**

**Weitere Teilnehmer**

---

**Titel / Vorname / Name**

Bitte füllen Sie dieses Anmeldeformular vollständig aus und senden Sie es uns zu. Nach Eingang der Anmeldung erhalten Sie eine Anmeldebestätigung sowie eine Rechnung. **Wir empfehlen eine frühzeitige Anmeldung.** Die Anmeldungen werden nach der Reihenfolge des Posteingangs berücksichtigt.

## Veranstaltungsort

MC-Bauchemie AG, Siloring 8, 5606 Dintikon

## Teilnahmegebühr / pro Person

CHF 695.- inkl. MWST

Lehrgangunterlagen, Verbrauchsmaterialien und Verpflegung während der Veranstaltung sind inklusive.

An- und Abreisegebühren sowie eventuelle Übernachtungen sind vom Teilnehmer selbst zu organisieren und zu tragen.

## Inhalt

Die Grundlagen der Betoninstandsetzung werden in Theorie und Praxis vermittelt. Die Teilnehmer lernen eine Betoninstandsetzungsmaßnahme richtig zu planen und praktisch auszuführen.

## Zielgruppe

Verarbeitendes Baustellenfachpersonal



# Fachlehrgang Betoninstandsetzung für Verarbeiter

## 27. – 28. Februar 2025



**BE SURE. BUILD SURE.**

### Hinweis:

Der Kurs besteht zu grossen Teilen aus Praxisarbeit.  
Bitte erscheinen Sie in Arbeitskleidung.



## Programm Tag 1

07:45 **Eintreffen der Gäste**

08:00 **Begrüßung, organisatorisches, Ausgabe der Lehrgangunterlagen**

08:30 **Theorieblock I**  
Rafael Sass, MC-Bauchemie AG

Grundlagen der Betoninstandsetzung

- Grundlagen Beton
- Schäden erkennen
- Schadensdiagnose und Dokumentation

10:00 **Kaffeepause**

10:20 **Theorieblock II**  
Rafael Sass, MC-Bauchemie AG

Untergrundvorbereitung

- Harte Verfahren
- Weiche Verfahren
- Reinigende Verfahren

12:00 **Mittagessen**

13:00 **Praxisblock I**  
Robert Schnell, Anwendungstechnik MC-Bauchemie AG

Vorführung und Nutzung der Diagnosetechnik

- Inkl. Protokollführung – Dokumentation
- Bestimmung von:
  - Taupunkt, Luftfeuchte und Oberflächenfeuchtigkeit

15:00 **Kaffeepause**

15:30 **Praxisblock II**  
Robert Schnell, Anwendungstechnik MC-Bauchemie AG

- Karbonatisierung
- Druckfestigkeit (Rückprallhammer)
- Rauigkeit

Korrosionsschutz / Stemmen – Teil 1

16:30 **Ende der Veranstaltung**

## Programm Tag 2

08:00 **Theorieblock I**  
Rafael Sass, MC-Bauchemie AG

Erläuterung der möglichen Instandsetzungsschritte

- Korrosionsschutz
- Haftbrücke
- Betonersatz

10:00 **Kaffeepause**

10:30 **Praxisblock I**  
Robert Schnell, Anwendungstechnik MC-Bauchemie AG

Einsatz der Materialien und Arbeitsschritte an Boden- und Wandflächen

- Korrosionsschutz
- Haftbrücke
- Betonersatz

12:00 **Mittagessen**

13:00 **Theorieblock II**  
Rafael Sass, MC-Bauchemie AG

Einsatz von Oberflächenschutzsystemen für nicht begehbare/befahrbare Bereiche

- Feinspachtel mineralisch
  - Porenspachtelung
  - Kratzspachtelung
  - Flächenspachtelung
- Oberflächenschutzsysteme
  - Starr farbig und transparent
  - Starr Grafittischutz
  - Flexibel farbig

14:30 **Kaffeepause**

15:00 **Praxisblock II**  
Robert Schnell, Anwendungstechnik MC-Bauchemie AG

Einsatz von Materialien und Arbeitsschritte an Wanflächen

- Feinspachtel mineralisch
  - Porenspachtelung
  - Kratzspachtelung
  - Flächenspachtelung
- Oberflächenschutzsysteme
  - Starr farbig und transparent
  - Starr Grafittischutz
  - Flexibel farbig

16:00 **Abschlussgespräch und Zertifikatsübergabe**