

## Grundlagen der Betoninstandsetzung – Regelwerke und Anwendungen

15.05.2025

- ab 08:30 Uhr **Eintreffen der Teilnehmer**
- 09:00 Uhr **Begrüßung**
- 09:15 Uhr **Theorie I: Schadensursachen an Betonbauwerken  
und Expositionsclassen**  
Dipl.-Ing. Joose Penttila, Materialprüfanstalt Hartl, Dortmund  
Dr.-Ing. Sven Plückelmann, Materialprüfanstalt Hartl, Dortmund
- 10:15 Uhr **Kaffee- und Kommunikationspause**
- 10:45 Uhr **Theorie II: Instandsetzung mit Betonersatz –  
Prinzipien und Produkte für jeden Untergrund**  
Dipl.-Ing. Joose Penttila, Materialprüfanstalt Hartl, Dortmund  
Dr.-Ing. Sven Plückelmann, Materialprüfanstalt Hartl, Dortmund
- 11:45 Uhr **Praxis:  
Mörtelsysteme - Anwendungsbereiche und  
Systemaufbauten**  
Anwendungstechnik, MC-Bauchemie
- 12:30 Uhr **Mittagsimbiss**
- 13:00 Uhr **Theorie III: Oberflächenschutzsysteme –  
Grundlegendes und Highlights der MC**  
Rafael Sass, MC-Bauchemie
- 14:00 Uhr **Praxis:  
Oberflächenschutzsysteme - Anwendung und moderne  
Lösungen**  
Anwendungstechnik, MC-Bauchemie
- 15:00 Uhr **Abschlussdiskussion / Ende der Veranstaltung**

MC-Bauchemie  
Ausbildungszentrum  
Müllerstraße 7  
46242 Bottrop