

„INJEKTION FÜR ANWENDER“ - Fachseminare für Kunden 2017/18

THEMENBLOCK 1



Horizontalabdichtung gegen kapillar aufsteigende Feuchtigkeit

- Ursachen und Folgen der Feuchtigkeitsbelastung
- Schadensanalyse am Bauwerk
- Verfahren zur Horizontalabdichtung
- Arbeitsschritte der Horizontalabdichtung
- Injektionstechnik
- WTA Merkblätter zur Horizontalabdichtung

Schleier- und Flächeninjektion

- Anwendung der Schleier- und Flächeninjektion
- Abdichtung im Bauteil
- Abdichtung hinter bzw. unter dem Bauteil
- Technik zu den einzelnen Verfahren
- Objektbilder von der Schleierinjektion
- Nachträgliche Abdichtung
- Einsatzbeispiele undichte Dehnfugen
- Aktueller Stand: Regelwerke, Anforderungen und Beachtung WHG (Boden- und Umweltschutz)

THEMENBLOCK 2

Rissinjektion und nachträgliche Abdichtung im Wand-Sohle-Bereich

- Anwendungsziele der Rissinstandsetzung
- Verfahren zur Rissinstandsetzung
- Materialien zur Rissinjektion und Einsatzgebiete
- Ursachen der Rissbildung am Bauwerk ermitteln
- Technik zur Rissinjektion
- Rissinjektion in der Praxis
- Nachträgliche Abdichtung im Wand-Sohle-Bereich
- Einsatzbeispiele
- Die wichtigsten Teile für die Rissinjektion aus der ZTV-ING und der Rili-SIB (DAfStb)



Instandsetzung mit dem DESOI Spiralankersystem

- Anwendung und Bestandteile des Spiralankersystems
- Auszug aus dem Prüfzeugnis MPA-Braunschweig und dem Untersuchungsbericht MFPA-Leipzig
- Ursachen der Rissbildung am Bauwerk ermitteln
- Rissanierung im Mauerwerk
- Verankerung/ Vernadelung



DESOI Ankerstrumpfsysteme

- Anwendung und Bestandteile
- Verbindung abgelöster Mauerwerksschalen
- Sicherung und Vernadelung von ein- und mehrschaligem Mauerwerk
- Sicherung von gerissenen Bauteilen von historischen Mauerwerkskonstruktionen
- Anwendungsmöglichkeiten
- Empfehlung Leistungsbeschreibung



Zur Nachträglichen Verankerung von Vormauerschalen mit dem Spiralankersystem Anker Plus W

- Verankerung von Vormauerschalen mit der Tragschale
- Anwendungsgebiete
- Systemeigenschaften
- Baubeschreibung und Erläuterung der Anwendung
- Empfehlung Leistungsbeschreibung
- Qualitätssicherung und Qualitätskontrolle

