

Inhaltsverzeichnis

Vorwort zur 3. Auflage

Teil I Allgemeine Regelungen und Planungsgrundsätze

- 1 Anwendungsbereich und Anwendungsgrenzen
- 2 Begriffe
- 3 Planung der nachträglichen Abdichtung
 - 3.1 Allgemeines
 - 3.2 Planungsgrundsätze
 - 3.3 Flankierende Maßnahmen
 - 3.4 Injektionsstoffe
 - 3.5 Erforderliche Genehmigungen
- 4 Voruntersuchungen
 - 4.1 Allgemeines
 - 4.2 Bauwerk
 - 4.3 Baugrund
 - 4.4 Alternative Vorerkundungen
- 5 Ausführung
 - 5.1 Allgemeines
 - 5.2 Injektionsverfahren
- 6 Umweltschutz
 - 6.1 Allgemeines
 - 6.2 Injektionsstoffe
- 7 Dokumentation

Teil II Injektionsstoffe

- 1 Allgemeines
 - 1.1 Injektionsstoffe auf Acrylatbasis
 - 1.2 Injektionsstoffe auf Polyurethanbasis
 - 1.3 Injektionsstoffe auf Epoxidharzbasis
 - 1.4 Injektionsstoffe auf Silikatharzbasis
- 2 Eignungsnachweise
 - 2.1 Allgemeines
 - 2.2 Geregelte Injektionsstoffe
 - 2.3 Ungeregelte Injektionsstoffe
 - 2.4 Grundwasserhygienische Anforderungen
 - 2.5 Werkseigene Produktionskontrolle (WPK)
 - 2.6 Fremdüberwachung
- 3 Lieferbedingungen
 - 3.1 Lieferform und Verpackung
 - 3.2 Kennzeichnung

Teil III Ausführung, Überwachung und Qualitätssicherung

- 1 Personal und Ausstattung von Ausführungsunternehmen
 - 1.1 Allgemeines
 - 1.2 Anforderungen an die Qualifikation des Personals
 - 1.3 Geräteausstattung
 - 1.4 Nachunternehmer
- 2 Anforderungen an die Ausführung
 - 2.1 Allgemeines
 - 2.2 Anforderungen in Abhängigkeit vom Injektionsverfahren
 - 2.3 Nachinjektionen
 - 2.4 Reinigung und Entsorgung

3 Qualitätssicherung der Ausführung

3.1 Allgemeines

3.2 Eigenüberwachung der Injektionsarbeiten

3.3 Fremdüberwachung der Injektionsarbeiten

3.4 Dokumentation

Anhänge