DIN 4281:1998-08 (D)

Beton für werkmäßig hergestellte Entwässerungsgegenstände - Herstellung, Anforderungen, Prüfungen und Überwachung

Inhalt

Seite

Vorwort 2
1 Anwendungsbereich 2
2 Normative Verweisungen 2
3 Herstellung 3
3.1 Beton 3
3.2 Betondeckung 3
4 Anforderungen 3
4.1 Beschaffenheit 3
4.2 Festigkeitsklasse 3
4.3 Wasserundurchlässigkeit und Wasserdichtheit 4
4.3.1 Wasserundurchlässigkeit 4
4.3.2 Wasserdichtheit 4
4.4 Lastannahmen, Standsicherheit und Beschränkung der Rißbreite für Abscheider, Schlammfänge und Auffangbecken für Leichtflüssigkeiten 4
5 Prüfungen 4
5.1 Beschaffenheit 4
5.2 Druckfestigkeit 4
5.3 Wasserundurchlässigkeit und Wasserdichtheit 5
5.3.1 Wasserundurchlässigkeit 5
5.3.2 Wasserdichtheit des Betons von Abscheideranlagen 5
5.3.3 Wasserdichtheit des Betons von anderen Entwässerungsgegenständen 5
6 Überwachung (Güteüberwachung, Qualitätslenkung 5
6.1 Allgemeines 5
6.2 Eigenüberwachung 5
6.3 Fremdüberwachung 6
Anhang A (informativ) Erläuterungen 7
Anhang B (informativ) Literaturhinweise 8