DIN 4034-2:1990-10 (D)

Schächte aus Beton- und Stahlbetonfertigteilen; Schächte für Brunnen- und Sickeranlagen; Maße, Technische Lieferbedingungen

Inhalt

Seite

1 Anwendungsbereich 1
2 Begriffe, Bezeichnungen und Ausführungsarten 1
2.1 Begriffe 1
2.2 Zeichen 1
2.3 Ausführungsarten (Teile eines Schachtes) 2
2.3.1 Schachtring mit Falz (SR-F) 2
2.3.2 Schachtrohr mit Falz (SRO-F) 2
2.3.3 Übergangsring mit Falz (UER-F) 2
2.3.4 Übergangsplatte mit Falz (UEP-F) 3
2.3.5 Schachthals mit Falz (SH-F) 4
2.3.6 Abdeckplatte mit Falz (AP-F) 4
2.3.7 Auflagering (AR) 5
3 Anforderungen 5
3.1 Werkstoffe 5
3.1.1 Beton 5
3.1.2 Betonstahl 5
3.1.3 Dichtmittel 5
3.2 Maße 5
3.3 Festigkeit, Standsicherheit 5
3.3.1 Scheiteldruckkraft von Schachtringen 5
3.3.2 Festigkeit von Bruchstücken 5
3.3.3 Standsicherheit von Schächten 5
3.4 Wasserdichtheit 5
3.5 Bauteilverbindung 5
4 Prüfungen 6
4.1 Werkstoffe 6
4.1.1 Beton 6
4.1.2 Betonstahl 6
4.1.3 Dichtmittel 6
4.2 Maße 6
4.3 Festigkeit, Standsicherheit 6
4.3.1 Scheiteldruckfestigkeit von Schachtringen 6
4.3.2 Festigkeit von Bruchstücken 6
4.3.3 Standsicherheit von Schächten 6
4.4 Wasserdichtheit 6
5 Anordnung von Steighilfen 6
5.1 Haltestangen 6
5.2 Steigeisengänge 6
5.3 Steigleitern 6
6 Überwachung 6
6.1 Allgemeines 6
6.2 Eigenüberwachung 6
6.3 Fremdüberwachung 7
7 Kennzeichnung 7