

# DIN EN 13598-1:2011-02 (D)

Kunststoff-Rohrleitungssysteme für erdverlegte drucklose Abwasserkanäle und -leitungen - Weichmacherfreies Polyvinylchlorid (PVC-U), Polypropylen (PP) und Polyethylen (PE) - Teil 1: Anforderungen an Schächte und Zubehörteile; Deutsche Fassung EN 13598-1:2010

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe, Symbole und Abkürzungen .....	7
3.1 Begriffe .....	7
3.2 Abkürzungen (Kurzzeichen) .....	8
4 Werkstoff .....	8
4.1 Allgemeines .....	8
4.2 Befestigungselemente für Dichtringe .....	8
4.3 Dichtringe .....	8
4.4 Klebstoffe für PVC-U .....	9
5 Allgemeine Eigenschaften .....	9
5.1 Allgemeines .....	9
5.2 Bauteilkombinationen .....	9
5.3 Farbe .....	9
6 Geometrische Eigenschaften .....	9
6.1 Allgemeines .....	9
6.2 Maße .....	9
6.3 Zusätzliche Anforderungen .....	10
7 Arten von Zubehörteilen .....	11
8 Physikalische Eigenschaften .....	13
9 Mechanische Eigenschaften .....	14
10 Anforderungen an die Gebrauchstauglichkeit .....	16
11 Kennzeichnung .....	17
11.1 Allgemeines .....	17
11.2 Mindest-Kennzeichnung von Zubehörteilen .....	17
11.3 Zusätzliche Kennzeichnung .....	18
Anhang A (normativ) Eigenschaften des Werkstoffes mit veränderter Zusammensetzung für Schächte für geringe Einbautiefen .....	19
Anhang B (normativ) Verfahren für die Prüfung von Sattelstücken .....	20
B.1 Allgemeines .....	20
B.2 Prüfausrüstung .....	20
B.3 Durchführung .....	21
B.3.1 Widerstandsfähigkeit gegen senkrechte Belastung — Tabelle 3 — Festigkeitsprüfung .....	21
B.3.2 Mechanische Festigkeit — Tabelle 3 .....	22
B.3.3 Dichtheit bei Verformung — Tabelle 6 .....	23
Literaturhinweise .....	25