

DIN EN ISO 11296-7:2019-11 (D)

Kunststoff-Rohrleitungssysteme für die Renovierung von erdverlegten drucklosen Entwässerungsnetzen (Freispiegelleitungen) - Teil 7: Wickelrohr-Lining (ISO 11296-7:2019); Deutsche Fassung EN ISO 11296-7:2019

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	4
Vorwort.....	5
Einleitung	7
1 Anwendungsbereich.....	9
2 Normative Verweisungen	9
3 Begriffe	10
4 Symbole und Abkürzungen	11
4.1 Symbole	11
4.2 Abkürzungen	11
5 Rohre im „M“-Zustand.....	11
5.1 Werkstoffe	12
5.2 Allgemeine Eigenschaften.....	12
5.3 Werkstoffeigenschaften	12
5.4 Geometrische Eigenschaften	13
5.5 Mechanische Eigenschaften	15
5.6 Physikalische Eigenschaften.....	15
5.7 Herstellen von Verbindungen	15
5.8 Kennzeichnung.....	16
6 Formstücke im „M“-Zustand	16
7 Sonstige Bauteile	16
8 Gebrauchstauglichkeit des eingebauten Lining-Systems im „I“-Zustand.....	16
8.1 Werkstoffe	16
8.2 Allgemeine Eigenschaften.....	16
8.3 Werkstoff-Eigenschaften.....	16
8.4 Geometrische Eigenschaften	16
8.5 Mechanische Eigenschaften	16
8.6 Physikalische Eigenschaften.....	17
8.7 Zusätzliche Eigenschaften	17
8.8 Herstellen von Prüfkörpern.....	17
8.9 Klebstoffe	17
9 Einbaupraxis.....	17
9.1 Vorbereitende Arbeiten	17
9.2 Lagerung, Handhabung und Transport von profilierten Kunststoff-Streifen und Formstücken	18
9.3 Ausrüstung	18
9.4 Einbau	18
9.5 Prozessbezogene Untersuchung und Prüfung	20
9.6 Abschluss des Linings	20
9.7 Wiederanbindung an bestehende Einsteigschächte und Seitenanschlüsse.....	20
9.8 Abschließende Untersuchung und Prüfung.....	20
9.9 Dokumentation	20

Anhang A (normativ) Wickelrohr — Prüfverfahren für die Wasserdichtheit in gebogenem	
Zustand	21
A.1 Anwendungsbereich.....	21
A.2 Kurzbeschreibung.....	21
A.3 Prüfeinrichtung	21
A.4 Prüfkörper.....	23
A.5 Prüfverfahren.....	23
A.6 Prüfbericht	23
Anhang B (informativ) Beispiele für Verfahren für die Wiedereinbindung von	
Seitenanschlüssen an das Wickelrohr (SWO-Rohr) und deren Abdichtung	24
Literaturhinweise	26