

# DIN EN 17970:2024-08 (D)

Rohre aus duktilem Gusseisen - Steckmuffen-Verbindungen für Rohrsysteme aus duktilem Gusseisen - Widerstandsfähigkeit gegen Wurzeleinwuchs - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 17970:2024

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	5
Einleitung .....	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen .....	7
3 Begriffe .....	7
4 Anforderungen.....	8
5 Prüfverfahren.....	8
5.1 Kurzbeschreibung.....	8
5.2 Vorbereitung des Prüfkörpers.....	9
5.3 Durchführung der Prüfung.....	9
5.4 Bewertung und Angabe der Prüfergebnisse.....	10
Anhang A (informativ) Einflüsse auf die Widerstandsfähigkeit gegen Wurzeleinwuchs von montierten Rohrleitungsverbindungen.....	12
Literaturhinweise .....	13
 <b>Bilder</b>	
Bild 1 — Prüfeinrichtung mit Prüfkörper.....	9
Bild 2 — Anordnung der PTFE-Prüfschläuche.....	10
Bild 3 — Extrapolation der Messwerte für den Öffnungsdruck (Beispiel).....	11
 <b>Tabellen</b>	
Tabelle 1 — Anforderungen an den Anpressdruck auf der Grundlage einer Gefährdungseinschätzung .....	8