

DIN EN 681-4:2006-11 (D)

Elastomer-Dichtungen - Werkstoff-Anforderungen für Rohrleitungs-Dichtungen für Anwendungen in der Wasserversorgung und Entwässerung - Teil 4: Dichtelemente aus gegossenem Polyurethan; Deutsche Fassung EN 681-4:2000 + A1:2002 + A2:2005

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Vorwort zur Änderung A1	4
Vorwort zur Änderung A2	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Werkstoff Anforderungen	5
4 Anforderungen	6
4.1 Werkstoff	6
4.2 Anforderungen an die fertigen Dichtungen	6
4.2.1 Maßtoleranzen	6
4.2.2 Unregelmäßigkeiten und Fehler	6
4.2.3 Härte	6
4.2.4 Zugfestigkeit und Reißdehnung	6
4.2.5 Druckverformungsrest in Luft	7
4.2.6 Beschleunigte Alterung in Luft	7
4.2.7 Spannungsrelaxation unter Druck	7
5 Probekörper und Temperatur	8
5.1 Vorbereitung der Probekörper	8
5.2 Prüftemperatur	8
6 Werkseigene Produktionskontrolle	8
7 Prüfungen zur Produktionskontrolle	9
7.1 Probenahme	9
7.2 Routineprüfungen	9
7.3 Typprüfungen	9
8 Kennzeichnung	9
Anhang ZA (informativ) Abschnitte in dieser Europäischen Norm, die grundlegende Anforderungen oder andere Vorgaben von EU-Richtlinien betreffen	10
ZA.1 Anwendungsbereich und Abschnitte dieser Europäischen Norm, die grundlegenden Anforderungen der EU-Bauprodukten Richtlinie betreffen	10
ZA.2 System der Konformitätsbescheinigung	11
ZA.3 CE-Kennzeichnung	11