

# DIN 4815-2:2010-12 (D)

## Gummi- und Kunststoffschläuche für Flüssiggas - Teil 2: Schlauchleitungen

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	5
4 Anforderungen.....	5
4.1 Werkstoffe .....	5
4.1.1 Schlauch.....	5
4.1.2 Armaturen .....	5
4.1.3 Oberflächenschutz .....	6
4.2 Einzelanforderungen.....	6
4.2.1 Prüfung der Festigkeit der Verbindung.....	6
4.2.2 Biegefestigkeit.....	6
4.3 Schlauch-Armaturen .....	6
4.4 Länge der Schlauchleitung .....	9
5 Baumusterprüfung .....	9
5.1 Allgemeines .....	9
5.1.1 Prüfgegenstände .....	10
5.1.2 Prüfunterlagen .....	10
5.2 Prüfung der Korrosionsbeständigkeit.....	10
5.3 Prüfung der Festigkeit der Verbindung.....	10
5.4 Prüfung auf Biegung .....	10
5.5 Prüfung der Dichtheit.....	11
5.6 Prüfbericht .....	11
6 Werkseigene Produktionskontrolle .....	11
6.1 Allgemeines .....	11
6.2 Prüfmerkmale und Prüfumfang.....	11
6.3 Aufzeichnungen.....	11
7 Kennzeichnung.....	12
Anhang A (informativ) Erläuterungen .....	13
Literaturhinweise.....	14