

DIN 3535-6:2011-01 (D)

Dichtungen für die Gasversorgung - Teil 6: Flachdichtungswerkstoffe auf Basis von Fasern, Graphit oder Polytetrafluorethylen (PTFE) für Gasarmaturen, Gasgeräte und Gasleitungen

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Formelzeichen	6
5 Bezeichnung	7
6 Anforderungen	7
7 Baumusterprüfung	9
7.1 Prüfgegenstände und Prüfunterlagen	9
7.1.1 Prüfgegenstände	9
7.1.2 Prüfunterlagen	9
7.2 Prüfungen	9
7.2.1 Probenvorbehandlung	9
7.2.2 Prüfung der Beschaffenheit	9
7.2.3 Prüfung der Dicke	9
7.2.4 Prüfung der Dichte nach DIN 28090-2	10
7.2.5 Prüfung des Verformungsverhaltens	10
7.2.6 Prüfung der spezifischen Leckagerate	11
7.2.7 Prüfung des Massenverlustes des Grundwerkstoffes	11
7.2.8 Prüfung auf Delamination	11
7.3 Prüfbericht	11
8 Werkseigene Produktionskontrolle	12
Anhang A (informativ) Erläuterungen	13
Literaturhinweise	14