

DIN EN 1514-7:2004-08 (D)

Flansche und ihre Verbindungen - Dichtungen für Flansche mit PN-Bezeichnung -
Teil 7: Metallummantelte Dichtungen mit Auflage für Stahlflansche; Deutsche
Fassung EN 1514-7:2004

Inhalt

Seite

Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe.....	4
4 Bezeichnungen.....	4
4.1 PN	4
4.2 DN (Nennweiten)	5
4.3 Dichtungsformen.....	5
4.4 Bestellangaben.....	5
5 Angaben zur Ausführung.....	5
5.1 Allgemeine Angaben.....	5
5.2 Metallummantelung	7
5.2.1 Beschreibung der Metallummantelung.....	7
5.2.2 Werkstoff der Metallummantelung	7
5.3 Weichfüllstoff.....	7
5.3.1 Beschreibung des Weichfüllstoffes	7
5.3.2 Werkstoff des Weichfüllstoffes.....	7
5.4 Auflageschichten	8
5.4.1 Beschreibung der Auflageschichten.....	8
5.4.2 Werkstoff der Auflageschichten	8
5.5 Innen- und Außenringe.....	8
5.5.1 Beschreibung der Innen- und Außenringe	8
5.5.2 Werkstoff der Innen- und Außenringe.....	9
5.6 Befestigung der Auflagen	9
5.6.1 Befestigungsarten.....	9
5.6.2 Entfetten des metallummantelten Kerns	9
5.6.3 Anzahl der Verbindungsstellen	9
5.6.4 Überstehende Auflagen.....	9
5.7 Festigkeit der Befestigung der Auflagen	9
5.8 Charakteristische Angaben zur Ausführung.....	9
6 Maße	10
7 Kennzeichnung.....	13
8 Farbkennzeichnung	13
9 Verpackung.....	13
Anhang A (informativ) Bestellangaben.....	15
Anhang B (informativ) A-Abweichungen.....	16
Literaturhinweise.....	18