

# DIN 86076:2007-06 (D)

## Flachdichtungsplatten für den Schiffbau - Anforderungen und Prüfungen

---

Inhalt	Seite
1 Anwendungsbereich .....	2
2 Normative Verweisungen .....	2
3 Einsatzbereiche von Dichtungen.....	4
4 Elastomerdichtungen.....	5
4.1 Maße.....	5
4.1.1 Plattendicke .....	5
4.1.2 Plattengröße.....	5
4.2 Werkstoff und Sorteneinteilung.....	5
4.3 Anforderungen.....	6
4.4 Normbezeichnung .....	6
4.5 Prüfung .....	7
4.5.1 Probenahme.....	7
4.5.2 Prüfumfang .....	7
4.5.3 Prüfung der Beschaffenheit .....	7
4.5.4 Prüfung der Abmessungen .....	7
4.5.5 Prüfung der Härte .....	7
4.5.6 Prüfung der Reißfestigkeit und Reißdehnung.....	7
4.5.7 Prüfung des Druckverformungsrestes.....	7
4.5.8 Prüfung der Meerwasserbeständigkeit .....	7
4.5.9 Prüfung der Ölbeständigkeit .....	8
4.5.10 Prüfung der Alterungsbeständigkeit.....	8
4.5.11 Prüfung der Ozonbeständigkeit.....	8
4.5.12 Prüfung der Dichte .....	8
4.5.13 Prüfbescheinigung .....	8
4.6 Lagerung .....	9
4.6.1 Lagerbedingungen .....	9
4.6.2 Haltbarkeit .....	9
4.7 Kennzeichnung.....	9
5 Flachdichtungsplatten auf Basis von Faserstoff .....	9
6 Flachdichtungsplatten auf Basis von Graphit.....	9