

# DIN EN 3050:2026-02 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - O-Ringe aus Fluorcarbon-Elastomer (FKM) mit niedrigem Druckverformungsrest - Technische Lieferbedingungen; Deutsche und Englische Fassung EN 3050:2025

Aerospace series - O-rings, in fluorocarbon rubber (FKM), low compression set - Technical specification; German and English version EN 3050:2025

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen .....	6
3 Begriffe .....	6
4 Qualitätssicherung.....	7
4.1 Qualifikation .....	7
4.1.1 Allgemeines .....	7
4.1.2 Härteprüfung .....	7
4.2 Annahme .....	7
4.2.1 Bedingungen .....	7
4.2.2 Verantwortlichkeit .....	8
4.2.3 Abnahmeprüfzeugnis.....	8
5 Anforderungen.....	8
Anhang A (normativ) Verpackung.....	11
A.1 Allgemeines .....	11
A.2 Material der Einzelverpackung.....	11
A.3 Maße der Einzelverpackungen .....	11
A.4 Kennzeichnung.....	12
A.5 Sammelverpackung .....	12
Literaturhinweise .....	13
<b>Tabellen</b>	
Tabelle 1 — Technische Anforderungen und Prüfverfahren .....	8
Tabelle 2 — Stichprobenanweisungen für die Sicht- und Maßprüfungen .....	10
Tabelle 3 — Stichprobenanweisung für die Prüfung der physikalischen Eigenschaften.....	10