

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

Inhalt	Seite
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
Tabellen	
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