

E DIN EN 4473:2026-06 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2026-05-15

Luft- und Raumfahrt - Aluminiumpigmentierte organische Beschichtungen für Verbindungselemente - Technische Lieferbedingung; Deutsche und Englische Fassung prEN 4473:2026

Aerospace series - Aluminium pigmented organic coatings for fasteners - Technical specification; German and English version prEN 4473:2026

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort.....	3
Anwendungsbereich	4
1 Normative Verweisungen	4
2 Begriffe	5
3 Technische Anforderungen.....	6
3.1 Allgemeines.....	6
3.2 Einteilung.....	6
3.3 Zusammensetzung und Anwendung des Produkts	7
3.4 Leistung der Beschichtung	7
Anhang A (normativ) Leistungsanforderungen	8
Anhang B (normativ) Prüfabschnitte für die galvanische Kompatibilität.....	13
Anhang C (normativ) Prüfabschnitte für die Haftfestigkeit der Beschichtung.....	14
Anhang D (normativ) Prüfabschnitte für die Prüfungen der elektrischen Leitfähigkeit	15
Literaturhinweise	16

Bilder

Bild B.1 — Prüfabschnitte für die galvanische Kompatibilität	13
Bild C.1 — Prüfabschnitte für die Haftfestigkeit der Beschichtung.....	14
Bild D.1 — Prüfabschnitte für die Prüfungen der elektrischen Leitfähigkeit	15

Tabellen

Tabelle A.1 — Leistungsanforderungen an Beschichtungen	8
--	---