E DIN EN 4474:2026-06 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2026-05-08

Luft- und Raumfahrt - Aluminiumpigmentierte organische Beschichtungen - Beschichtungsverfahren; Deutsche und Englische Fassung prEN 4474:2026

Aerospace series - Aluminium pigmented organic coatings - Coating methods; German and English version prEN 4474:2026

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 3
1 Anwendungsbereich 4
2 Normative Verweisungen 4
3 Begriffe 4
4 Einrichtungen 5
4.1 Zum Auftragen im Tauchverfahren 5
4.2 Zum Auftragen im Spritzverfahren 5
4.3 Zum Aushärten 5
5 Oberflächenbehandlung 5
6 Auftragen der Beschichtung 6
6.1 Allgemeines 6
6.2 Auftragen im Tauchverfahren 6
6.3 Auftragen im Sprühverfahren 6
6.4 Andere Beschichtungsverfahren 7
7 Entfernen der Beschichtung 7
8 Qualitätssicherung 7
8.1 Anforderungen für Freigabe des Loses der Verbindungselemente 7
8.2 Validierung des Verfahrens 7
Anhang A (normativ) **Qualitätssicherungsprüfungen und Probenahme** 8
Literaturhinweise 10

Tabellen

Tabelle A.1 — Qualitätssicherungsprüfungen und Probenahme 8