

DIN 65046-6**DIN**

ICS 49.040

Einsprüche bis 2009-10-08
Vorgesehen als Ersatz für
DIN 65046-6:1998-11**Entwurf**

**Luft- und Raumfahrt –
Prüfverfahren für den Oberflächenschutz –
Teil 6: Chemische und galvanische Beschichtungen; Nicht für
Neukonstruktionen**

Aerospace –

Test methods for surface protection –

Part 6: Chemical and electroplated coatings; inactive for new design

Aéronautique et espace –

Méthodes d'essai pour protections de surface –

Partie 6: Revêtements chimiques et galvaniques; ne pas appliquer pour études nouvelles

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2009-05-18 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und
Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses
Entwurfes besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise als Datei per E-Mail an nl@din.de in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann
im Internet unter www.din.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den Normenausschuss Luft- und Raumfahrt (NL) im DIN, 10772 Berlin
(Hausanschrift: Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin).

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevante
Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 7 Seiten

Normenausschuss Luft- und Raumfahrt (NL) im DIN
Normenausschuss Beschichtungsstoffe und Beschichtungen (NAB) im DIN

Vorwort

Der Norm-Entwurf wurde vom NA 002-00-14 AA "Beschichtungsstoffe und Beschichtungen für Luft- und Raumfahrt" des Normenausschusses "Beschichtungsstoffe und Beschichtungen" (NAB) in Zusammenarbeit mit dem NA 131-02-04 AA "Oberflächenschutz" des Normenausschusses "Luft- und Raumfahrt" (NL) erarbeitet.

DIN 65046 "Luft- und Raumfahrt — Prüfverfahren der Oberflächenschutzschichten — Beschichtungsstoffe" besteht aus den Teilen:

- *Teil 1: Übersicht und Kurzzeichen*
- *Teil 2: Proben, Probenvorbereitung, Trocknung*
- *Teil 3: Prüfungen im Anlieferungszustand*
- *Teil 4: Prüfungen von Beschichtungen*
- *Teil 5: Beständigkeitsprüfungen von Beschichtungen*
- *Teil 6: Chemische und galvanische Beschichtungen, Nicht für Neukonstruktionen*

Der besseren Übersichtlichkeit wegen sind die jeweiligen normativen Verweisungen für alle Teile von DIN 65046 in DIN 65046-1 zusammengefasst.

Änderungen

Gegenüber DIN 65046-6:1998-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Inhalt redaktionell überarbeitet;
- b) normative Verweisungen aktualisiert.

Einleitung

Anwendungshinweis: Es wird empfohlen, diese Norm nicht mehr für Neukonstruktionen anzuwenden, da sie nicht mehr den Anforderungen der Luft- und Raumfahrtindustrie entspricht und da zur Zeit kein Bedarf für eine derartige Vorschrift besteht.