DIN EN 12487:2007-07 (D)

Korrosionsschutz von Metallen - Gespülte und no-rinse Chromatierüberzüge auf Aluminium und Aluminiumlegierungen; Deutsche Fassung EN 12487:2007

Inhalt

Seite

Vorwort 2

1 Anwendungsbereich 3

2 Normative Verweisungen 3

3 Begriffe 3

4 Informationen, die der Auftraggeber geben muss 4

5 Überzugsarten und deren Bezeichnung 4
5.1 Überzugsarten 4
5.2 Bezeichnung der Umwandlungsüberzüge 5

6 Probenahme 5

7 Anforderungen an den Überzug 5
7.1 Allgemeines 5
7.2 Elektrische Isolation 5
7.3 Haftvermögen 6
7.4 Flächenbezogene Masse des Überzugs 6
7.5 Identifizierung des Überzugs 6
7.6 Korrosionsbeständigkeit 6

Anhang A (informativ) **Verfahrenssysteme** 7

Anhang B (normativ) **Nachbehandlungen** 10

Anhang C (normativ) **Analytische Verfahren zur Bestimmung der flächenbezogenen Masse und zum Nachweis von Chrom, Phosphor und Zink** 11

Anhang D (normativ) **Prüfung der Schichtzusammensetzung** 12

Literaturhinweise 14