DIN EN 4508:2007-06 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Beschichtungsstoffe - Prüfverfahren für tritt- und rutschfeste Beschichtungen - Bestimmung des Gleitreibungsverhaltens; Deutsche und Englische Fassung EN 4508:2006

Aerospace series - Paints and varnishes - Test method for anti slip coatings - Determination of the sliding friction behaviour; German and English version EN 4508:2006

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

Einleitung ... 4

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 4

4 Kurzbeschreibung ... 4

5 Bezeichnung des Verfahrens ... 4

6 Prüfeinrichtung ... 5

7 Probenkörper ... 5
7.1 Herstellen von Probenplatten ... 5
7.2 Herstellen der Probenkörper ... 5
7.3 Anzahl der Proben ... 5

8 Durchführung ... 5

9 Darstellung der Ergebnisse ... 6
9.1 Reibungskoeffizient ... 6
9.2 Anforderung ... 6

10 Prüfbericht ... 6

Contents

Page

0 Introduction ... 4

1 Scope ... 4

2 Normative references ... 4

3 Definitions ... 4
3.1 Sliding friction coefficient μ ... 4

4 Principle of the method ... 4

5 Designation of the method ... 4

6 Apparatus ... 4

7 Test specimen ... 5
7.1 Manufacture of test panels ... 5
7.2 Preparation of test specimens ... 5
7.3 Number of specimens ... 5

8 Procedure ... 5

9 Presentation of the results ... 5
9.1 Friction coefficient ... 5
9.2 Requirement ... 6

10 Test report ... 6