DIN EN 13200-4:2006-12 (D)

Zuschaueranlagen - Teil 4: Sitze - Produktmerkmale; Deutsche Fassung EN 13200-4:2006

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 4

4 Abkürzungen ... 5

5 Allgemeine Anforderungen an die Ausführung ... 5
5.1 Sitze ... 5
5.2 Allgemeine Anforderungen an Befestigungselemente und Befestigungsverfahren ... 6
5.2.1 Allgemeines ... 6
5.2.2 Kriterien für die Darstellung der Planung ... 6
5.2.3 Abnahmeprüfung ... 7

6 Probenahme und Vorbehandlung der Proben ... 7
6.1 Probenahme ... 7
6.2 Vorbehandlung der Proben ... 7

7 Eigenschaften der Werkstoffe ... 7
7.1 Allgemeines ... 7
7.2 Korrosionsbeständigkeit ... 7
7.3 Witterungsbeständigkeit / Lichtbeständigkeit ... 8
7.4 Temperaturbeständigkeit ... 8

8 Anforderungen an die Festigkeit und Haltbarkeit ... 8

9 Prüfbericht ... 10

10 Sitznummerierung ... 10

11 Gebrauchsanweisung ... 10

12 Kennzeichnung ... 10

Anhang A (informativ) Temperaturbeständigkeit ... 11
A.1 Temperaturbeständigkeit ... 11
A.1.1 Allgemeines ... 11
A.1.2 Prüfung bei niedrigen Temperaturen ... 11
A.1.3 Prüfung bei hohen Temperaturen ... 11

Anhang B (informativ) Beispiele von Sitzen ... 12

Anhang C (informativ) Ergonomie ... 14
C.1 Ergonomie ... 14
C.1.1 Anthropometrische Merkmale und Daten ... 14
C.1.2 Anforderungen an die Konstruktion ... 14

Literaturhinweise ... 22