DIN EN 16611:2023-06 (D)

Möbel - Bestimmung der Mikrokratzbeständigkeit von Möbeloberflächen; Deutsche Fassung EN 16611:2023

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 4

4 Kurzbeschreibung ... 5

5 Geräte und Materialien ... 5
5.1 Martindale-Scheuerprüfgerät ... 5
5.2 Halter für das Scheuermaterial ... 5
5.3 Quelle für diffuses Licht ... 6
5.4 Glanzmessgerät ... 6
5.5 Positioniervorrichtung ... 6
5.6 Scheuermaterialien ... 7
5.7 Doppelseitiges Klebeband ... 7
5.8 Reinigungstuch ... 7
5.9 Vergleichsmaterial: schwarzes Hochglanz-HPL ... 7

6 Aufstellung und Wartung des Martindale-Scheuerprüfgeräts ... 7

7 Vorbehandlung und Konditionierung ... 7
7.1 Konditionierung ... 7
7.2 Prüfoberfläche ... 8

8 Durchführung der Prüfung ... 8
8.1 Allgemeines ... 8
8.2 Prüfung ... 8
8.2.1 Verfahren A ... 8
8.2.2 Verfahren B ... 9

9 Prüfbericht ... 10

Anhang A (normativ) Verfahren zur Überprüfung der Lissajous-Figur ... 11

Anhang B (normativ) Klassifizierung des Bildes nach dem Kratzen nach Verfahren B ... 12