

E DIN EN 16094:2020-06 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2020-04-24

Laminatböden - Prüfverfahren zur Bestimmung der Mikrokratzbeständigkeit;
Deutsche und Englische Fassung prEN 16094:2020

Laminate floor coverings - Test method for the determination of micro-scratch
resistance; German and English version prEN 16094:2020

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 Scheuermaterial	5
5.3 Quelle für diffuses Licht	5
5.4 Reflektometer.....	5
5.5 Positioniervorrichtung.....	5
5.6 Scheuermaterialien	6
5.7 Doppelseitiges Klebeband.....	6
5.8 Weicher Baumwollstoff.....	7
5.9 Schwarze Hochglanz-Referenz-HPL mit kratzfester Oberfläche durch Korund in der Decklage	7
6 Aufstellung und Wartung des Martindale-Scheuerprüfgeräts	7
7 Vorbereitung und Klimatisierung.....	7
7.1 Vorbereitung.....	7
7.2 Prüfoberfläche.....	7
8 Durchführung der Prüfung.....	7
8.1 Allgemeines	7
8.2 Prüfung	8
8.2.1 Verfahren A	8
8.2.2 Verfahren B	9
8.2.3 Verfahren C.....	10
9 Prüfbericht	11
Anhang A (normativ) Verfahren zur Überprüfung der Lissajous-Figur	12
Anhang B (normativ) Klassifizierung des Bildes nach dem Kratzen entsprechend Verfahren B.....	14