

DIN EN 14323:2017-07 (D)

Holzwerkstoffe - Melaminbeschichtete Platten zur Verwendung im Innenbereich - Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 14323:2017

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Prüfkörper.....	5
4 Vorbehandlung der Prüfkörper.....	5
5 Prüfverfahren.....	5
5.1 Maße (Dicke, Länge und Breite)	5
5.2 Verzug	5
5.2.1 Kurzbeschreibung.....	5
5.2.2 Prüfeinrichtungen.....	6
5.2.3 Prüfkörper.....	6
5.2.4 Durchführung	6
5.2.5 Angabe der Ergebnisse	6
5.3 Kantenausbrüche	6
5.3.1 Kurzbeschreibung.....	6
5.3.2 Prüfeinrichtungen.....	6
5.3.3 Prüfkörper.....	6
5.3.4 Durchführung	6
5.3.5 Angabe der Ergebnisse	6
5.4 Oberflächenfehler	6
5.4.1 Kurzbeschreibung.....	6
5.4.2 Prüfeinrichtungen.....	7
5.4.3 Prüfkörper.....	7
5.4.4 Durchführung	7
5.4.5 Angabe der Ergebnisse	7
5.5 Verhalten bei Kratzbeanspruchung	8
5.5.1 Kurzbeschreibung.....	8
5.5.2 Prüfeinrichtungen.....	8
5.5.3 Prüfkörper.....	8
5.5.4 Durchführung	8
5.5.5 Angabe der Ergebnisse	9
5.6 Fleckenunempfindlichkeit	9
5.6.1 Kurzbeschreibung.....	9
5.6.2 Fleckenbildende Substanzen	9
5.6.3 Prüfeinrichtungen.....	9
5.6.4 Prüfkörper.....	9
5.6.5 Durchführung	10
5.6.6 Angabe der Ergebnisse	10
5.7 Rissanfälligkeit.....	10
5.7.1 Kurzbeschreibung.....	10
5.7.2 Prüfeinrichtungen.....	10
5.7.3 Prüfkörper.....	11
5.7.4 Durchführung	11
5.7.5 Angabe der Ergebnisse	11
5.8 Farbübereinstimmung und Oberflächenstruktur	11

5.8.1	Kurzbeschreibung.....	11
5.8.2	Urmuster	11
5.8.3	Prüfkörper.....	11
5.8.4	Prüfeinrichtungen.....	11
5.8.5	Durchführung	12
5.9	Abriebbeständigkeit der Dekorschicht.....	12
5.9.1	Kurzbeschreibung.....	12
5.9.2	Prüfkörper.....	12
5.9.3	Vorbehandlung der Prüfkörper und des Schleifpapiers	13
5.9.4	Prüfeinrichtungen.....	13
5.9.5	Prüfmittel.....	13
5.9.6	Durchführung	13
5.9.7	Angabe der Ergebnisse	13
5.10	Verhalten gegenüber Wasserdampf.....	13
5.10.1	Kurzbeschreibung.....	13
5.10.2	Prüfeinrichtungen.....	13
5.10.3	Prüfkörper.....	13
5.10.4	Durchführung	14
5.10.5	Angabe der Ergebnisse	14
5.11	Lichteinheit unter Xenon-Bogenlampe.....	14
5.11.1	Kurzbeschreibung.....	14
5.11.2	Prüfeinrichtungen.....	14
5.11.3	Prüfkörper.....	14
5.11.4	Durchführung	14
5.11.5	Angabe der Ergebnisse	14
5.12	Glanzgrad.....	15
5.12.1	Kurzbeschreibung.....	15
5.12.2	Prüfkörper.....	15
5.12.3	Prüfeinrichtungen.....	15
5.12.4	Durchführung	15
5.12.5	Angabe der Ergebnisse	15
5.13	Verhalten bei Stoßbeanspruchung durch fallende Stahlkugel (mit großem Durchmesser).....	15
5.13.1	Kurzbeschreibung.....	15
5.13.2	Prüfeinrichtungen.....	16
5.13.3	Prüfkörper.....	16
5.13.4	Durchführung	16
5.13.5	Angabe der Ergebnisse	16
6	Prüfbericht	16
	Anhang A (informativ) Fleckenbildende Substanzen	17
	Literaturhinweise	18