

E DIN EN 17142:2017-07 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2017-06-30

Modularer mehrschichtiger Bodenbelag - Elemente mit einer auf Holzpulver basierenden Deckschicht - Spezifikationen, Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche und Englische Fassung prEN 17142:2017

Modular multilayer floor coverings - Elements with a wood powder based surface layer - Specifications, requirements and test methods; German and English version prEN 17142:2017

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Anforderungen.....	7
5 Kennzeichnung und Verpackung	10
6 Prüfbericht	11
Anhang A (normativ) Bestimmung der Dicke, Länge, Breite, Rechtwinkligkeit, Kantengeradheit und Ebenheit.....	12
A.1 Probenahme.....	12
A.2 Klimatisierung.....	12
A.3 Prüfgerät	12
A.4 Durchführung	15
A.5 Berechnung und Angabe der Ergebnisse	19
Anhang B (normativ) Bestimmung der Fugenöffnungen und der Höhenunterschiede zwischen zusammengefügt Elementen.....	21
B.1 Probenahme.....	21
B.2 Klimatisierung.....	21
B.3 Prüfgerät	21
B.4 Durchführung	21
B.5 Berechnung und Angabe der Ergebnisse	22
Anhang C (normativ) Bestimmung der Maßänderungen in Verbindung mit Änderungen der relativen Luftfeuchte	23
C.1 Normal	23
C.2 Probenahme.....	23
C.3 Klimatisierung.....	23
C.4 Berechnung und Angabe der Ergebnisse	24
Anhang D (normativ) Bestimmung der Abhebefestigkeit	25
D.1 Normal	25
D.2 Probenahme.....	25
D.3 Klimatisierung.....	25
D.4 Durchführung	25
D.5 Berechnung und Angabe der Ergebnisse	26
Anhang E (normativ) Bestimmung der Beständigkeit gegen Abrieb und Abriebklassifizierung.....	27
E.1 Probenahme.....	27
E.2 Klimatisierung.....	27

E.3	Prüfgerät	28
E.4	Durchführung	31
Anhang F (normativ) Kalibrierung und Instandhaltung der Abriebvorrichtung		34
F.1	Normal	34
F.2	Prüfgerät	34
F.3	Durchführung	34
Anhang G (normativ) Messung der Shore-Härte A		38
Anhang H (normativ) Bestimmung der Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung und Stoßbeanspruchungsklassifizierung		39
H.1	Allgemeines	39
H.2	Probenahme	39
H.3	Prüfgeräte	39
H.4	Durchführung	40
Literaturhinweise		42