DIN EN 1156:2013-10 (D)

Holzwerkstoffe - Bestimmung von Zeitstandfestigkeit und Kriechzahl; Deutsche Fassung EN 1156:2013

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Prinzip ... 4

4 Prüfeinrichtungen ... 4

5 Probenahme der Platten und Vorbereitung der Prüfkörper ... 7
5.1 Probenahme und Zuschnitt ... 7
5.2 Maße der Prüfkörper ... 7
5.3 Klimatisierung ... 7

6 Durchführung der Prüfung ... 8
6.1 Bestimmung der Maße ... 8
6.2 Vorbereitung der Prüfeinrichtungen und der Prüfkörper ... 8
6.3 Bestimmung der Kurzzeit-Biegefestigkeit ... 8
6.4 Bestimmung der Zeitstandfestigkeit und der Kriechzahl ... 9
6.4.1 Allgemeine Anforderungen an die Prüfungen ... 9
6.4.2 Prüfung der Zeitstandfestigkeit ... 9
6.4.3 Prüfung des Kriechens ... 9

7 Angabe der Ergebnisse ... 10
7.1 Zeitstandfestigkeit ... 10
7.2 Kriechzahl ... 11

8 Prüfbericht ... 13

Anhang A (informativ) Vorläufiges Prüfverfahren für mittelgroße Prüfkörper ... 14
A.1 Allgemeines ... 14
A.2 Prinzip ... 14
A.3 Prüfeinrichtungen ... 14
A.4 Probenahme der Platten und Vorbereitung der Prüfkörper ... 15
A.5 Durchführung ... 15
A.6 Angabe der Ergebnisse ... 15
A.7 Prüfbericht ... 15

Literaturhinweise ... 16