

DIN EN 1910:2016-08 (D)

Holzfußböden und Wand- und Deckenbekleidungen aus Holz - Bestimmung der Dimensionsstabilität; Deutsche Fassung EN 1910:2016

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Kurzbeschreibung.....	5
5 Prüfeinrichtung.....	5
5.1 Klimakammer oder -schrank zur Konditionierung	5
5.2 Klimakammer oder -schrank zur Stabilisierung	6
5.3 Tablett.....	6
5.4 Messgeräte.....	6
5.5 Waagen	6
5.6 Trockenschrank.....	6
6 Prüfkörper	7
6.1 Maße und Form.....	7
6.2 Probenahme.....	7
6.3 Konditionierung	7
7 Messungen	7
7.1 Masse	7
7.2 Maße des Prüfkörpers	7
7.3 Verformungen	7
7.3.1 Allgemeines.....	7
7.3.2 Verdrehung	7
7.3.3 Durchführung	8
7.3.4 Angabe der Ergebnisse	9
7.4 Feuchtegehalt	10
8 Durchführung	10
8.1 Anfangsmessungen	10
8.2 Beanspruchung im feuchten Klima	10
8.3 Messungen nach Stabilisierung im feuchten Klima.....	10
8.4 Beanspruchung im trockenen Klima	10
8.5 Messung nach Stabilisierung im trockenen Klima	11
8.6 Trocknung im Trockenschrank	11
9 Berechnung und Angabe der Ergebnisse für einen Prüfkörper	11
9.1 Feuchtegehalt	11
9.2 Maßänderungen	11
9.3 Verformung.....	12
9.3.1 Querkrümmung	12
9.3.2 Kantengeradheit.....	12
9.3.3 Längskrümmung der Breitseite.....	12
9.3.4 Verdrehung	12
10 Messunsicherheit bei den 10 Prüfkörpern	12
10.1 Maßänderungen	12
10.2 Verformungen	12

11	Prüfbericht	12
	Literaturhinweise	14