

# DIN EN ISO 23999:2022-02 (D)

## Elastische Bodenbeläge - Bestimmung der Maßhaltigkeit und Schüsselung nach Wärmeeinwirkung (ISO 23999:2021); Deutsche Fassung EN ISO 23999:2021

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort .....	4
Vorwort .....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen .....	6
3 Begriffe .....	6
4 Kurzbeschreibung.....	6
4.1 Maßhaltigkeit .....	6
4.2 Schüsselung.....	6
5 Prüfeinrichtung.....	7
5.1 Wärmeschrank.....	7
5.2 Auflageplatten .....	7
5.3 Messgerät.....	7
5.3.1 Messvorrichtung.....	7
5.3.2 Messschraube .....	7
5.3.3 Starre Platte .....	8
5.3.4 Quadratische Schablone.....	8
5.3.5 Prüfblock und Messuhr (geeignet für die zu messende Platten- oder Plankengröße).....	9
5.3.6 Kalibrierte Unterlegplatte oder Distanzhalter.....	10
5.4 Kerbvorrichtung.....	11
6 Prüfkörper .....	11
6.1 Allgemeines .....	11
6.2 Breite der Planke.....	11
7 Konditionierung .....	12
8 Prüfverfahren .....	12
8.1 Herstellung der Prüfkörper .....	12
8.2 Ausgangsmessung .....	13
8.2.1 Schüsselung.....	13
8.2.2 Längenmaße.....	13
8.3 Wärmeeinwirkung.....	13
8.4 Wiederholtes Konditionieren .....	14
8.5 Abschließende Messung.....	14
8.5.1 Allgemeines .....	14
8.5.2 Schüsselung.....	14
8.5.3 Längenmaße.....	14
9 Berechnung und Angabe der Ergebnisse.....	14
9.1 Für die Schüsselung .....	14
9.2 Für die Maßhaltigkeit .....	15
9.3 Für Längenmaße.....	16
10 Prüfbericht .....	17
Anhang A (informativ) Messung wärmebedingter Maßänderungen .....	18
A.1 Allgemeines .....	18
A.2 Konditionierungszeit .....	18

A.3	Ausgangsmessung .....	18
A.4	Standardzeiten für die Wärmeeinwirkung .....	18
A.5	Größenmessung der heißen Probe .....	18
A.6	Lineare Maßänderung unter Wärmeeinwirkung .....	19
	Literaturhinweise .....	20