

DIN EN ISO 4918:2021-06 (D)

Elastische, textile und Laminat-Bodenbeläge - Stuhlrollenversuch (ISO 4918:2016);
Deutsche Fassung EN ISO 4918:2021

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Kurzbeschreibung.....	5
5 Prüfgerät.....	6
6 Werkstoffe	9
7 Probenahme.....	10
7.1 Textile Bodenbeläge.....	10
7.2 Elastischer Bodenbelag	10
7.3 Laminatböden.....	11
8 Vorbereitung.....	11
8.1 Textile Bodenbeläge.....	11
8.2 Elastische Bodenbeläge und Laminatböden.....	11
9 Durchführung.....	12
9.1 Textile Bodenbeläge.....	12
9.1.1 Allgemeines.....	12
9.1.2 Befestigung des Prüfkörpers	12
9.1.3 Überprüfung der Rollen	12
9.1.4 Vorbereitung des Prüfgeräts	12
9.1.5 Prüfvorgänge für textile Bodenbeläge.....	12
9.2 Elastische und Laminatböden	14
9.2.1 Allgemeines.....	14
9.2.2 Befestigung des Prüfkörpers	14
9.2.3 Prüfung der Rollen.....	14
9.2.4 Vorbereitung des Prüfgeräts	14
9.2.5 Prüfvorgänge für elastische und Laminatböden.....	15
10 Beurteilung.....	15
10.1 Textile Bodenbeläge.....	15
10.1.1 Allgemeines.....	15
10.1.2 Prüfung A — Bewertung der strukturellen Unversehrtheit.....	15
10.1.3 Prüfung A — Bewertung der Aussehensbeibehaltung	15
10.1.4 Prüfung B — Bewertung der Farbänderung.....	16
10.1.5 Prüfung C — Bewertung der strukturellen Unversehrtheit.....	16
10.2 Elastische Bodenbeläge.....	16
10.2.1 Elastischer Bodenbelag mit Klickverbindungen für schwimmende Installation.....	16
10.3 Laminatböden.....	16
11 Berechnungen und Angabe der Ergebnisse	17
11.1 Textile Bodenbeläge.....	17
11.1.1 Optionale Ergebnisse für textile Bodenbeläge.....	17
11.2 Elastische Bodenbeläge.....	17
11.3 Laminatböden	17
12 Prüfbericht	17