DIN EN 12503-4:2016-09 (D)

Sportmatten - Teil 4: Bestimmung der Dämpfungseigenschaften; Deutsche Fassung EN 12503-4:2016

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Kurzbeschreibung ... 4

4 Prüfgerät ... 4
4.1 Eindringkörper ... 4
4.2 Ausklinkmechanismus ... 6
4.3 Beschleunigungsaufnehmer ... 6
4.4 Datengewinnung und –verarbeitung ... 6
4.5 Messung der Dicke ... 6

5 Prüfmuster ... 6

6 Konditionierung und Prüftemperatur ... 7

7 Prüfung ... 7
7.1 Prüfverfahren A (Typen 1 bis 11) ... 7
7.2 Prüfverfahren B (Typ 12) ... 11
7.2.1 Homogenitätsprüfung ... 11
7.2.2 Dämpfungsprüfung ... 11

8 Darstellung der Ergebnisse ... 12
8.1 Prüfverfahren A ... 12
8.2 Prüfverfahren B ... 13
8.2.1 Homogenitätsprüfung ... 13
8.2.2 Dämpfungsprüfung ... 13

9 Prüfbericht ... 13

Literaturhinweise ... 14