

# DIN EN 12503-4:2013-11 (D)

Sportmatten - Teil 4: Bestimmung der Dämpfungseigenschaften; Deutsche Fassung  
EN 12503-4:2013

---

Inhalt	Seite
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) .....	8
7.2.1 Homogenitätsprüfung.....	8
7.2.2 Dämpfungsprüfung .....	9
8 Darstellung der Ergebnisse.....	10
8.1 Prüfverfahren A .....	10
8.2 Prüfverfahren B .....	10
8.2.1 Homogenitätsprüfung.....	10
8.2.2 Dämpfungsprüfung .....	10
9 Prüfbericht .....	11
Literaturhinweise.....	12