DIN EN 15330-2:2008-04 (D)

Sportböden - Überwiegend für den Außenbereich hergestellte Kunststoffrasenflächen und Nadelfilze - Teil 2: Festlegungen für Nadelfilze; Deutsche Fassung EN 15330-2:2008

Inhalt

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Begriffe 5

4 Allgemeines 5
4.1 Widerstand gegen künstliche Alterung 5
4.2 Wasserdurchlässigkeit 6
4.3 Nahtfestigkeit 6
4.4 Verschleißverhalten 6
4.5 Zugfestigkeitseigenschaften des Nadelfilzes 6

5 Multifunktionale Nadelfilze 6
5.1 Allgemeines 6
5.2 Vertikale Ballreflexion 6
5.3 Ballrollverhalten und Geschwindigkeitsänderung 7
5.4 Kraftabbau 7
5.5 Drehwiderstand 7
5.6 Winkliges Ballverhalten 8

6 Vorwiegend für das Tennis vorgesehene Nadelfilze 8
6.1 Allgemeines 8
6.2 Vertikale Ballreflexion 8
6.3 Winkliges Ballverhalten 8
6.4 Kraftabbau 8
6.5 Drehwiderstand 8

7 Angaben, die seitens des Herstellers oder des Lieferers zu machen sind 9

Anhang A (informativ) **In-situ-Prüfungen** 10
A.1 Allgemeines 10
A.2 Multifunktionale Sportplätze 11
A.3 Tennisplätze 12

Anhang B (normativ) **Herstellung nasser Prüfkörper** 13

Anhang C (informativ) **Ballreflexion** 14

Anhang D (normativ) **Angaben zur Pflege, die vom Hersteller oder Lieferer zur Verfügung zu stellen sind** 15

Anhang E (normativ) **Identifizierung des Produktes** 16

Anhang F (normativ) **Ebenheit von Nadelfilzen** 17