

DIN 79004-2:2014-12 (D)

Leichtathletik - Vertikale Sprungdisziplinen - Teil 2: Anforderungen und Prüfverfahren für Hochsprung

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Klassifizierung	6
5 Anforderungen	6
5.1 Allgemeines	6
5.2 Funktionale Anforderungen	6
5.2.1 Hochsprungständer	6
5.2.2 Hochsprungmatten	9
5.2.3 Sprunglatte	12
5.3 Sicherheitstechnische Anforderungen	13
5.3.1 Quetsch-, Scher- und Fangstellen	13
5.3.2 Ausführung der Oberfläche	14
5.3.3 Hochsprungständer	14
5.3.4 Hochsprungmatte	14
5.3.5 Festigkeit der Sprunglatte	15
6 Prüfverfahren	15
6.1 Prüfung der Hochsprungmatten	15
6.1.1 Allgemeines	15
6.1.2 Prüfung der Reibungseigenschaften an der Unterseite	15
6.2 Prüfung der Sprunglatte	15
6.2.1 Prüfung der Krümmung	15
6.2.2 Prüfung der Elastizität	16
6.2.3 Prüfverfahren zum dynamischen Verhalten der Sprunglatte am Aufleger	17
6.3 Sichtprüfung	17
7 Kennzeichnung	17
8 Benutzerinformation	18
Anhang A (informativ) Empfohlene Messpunkte an der Hochsprungmatte	19
Literaturhinweise	20