DIN EN 13277-7:2009-07 (D)

Schutzausrüstung für den Kampfsport - Teil 7: Zusätzliche Anforderungen und Prüfverfahren für Hand- und Fußschützer; Deutsche Fassung EN 13277-7:2009

Inhalt

Seite

Vorwort 4

Einleitung 5

1 Anwendungsbereich 6

2 Normative Verweisungen 6

3 Begriffe 6

4 Klassifizierung 6
4.1 Handschützer 6
4.2 Fußschützer 6

5 Anforderungen 6
5.1 Unschädlichkeit 6
5.2 Größenangabe 7
5.3 Kombinationen 7
5.4 Befestigung 7
5.5 Schutzbereich 7
5.5.1 Allgemeines 7
5.5.2 Handschützer 7
5.5.3 Fußschützer 11
5.6 Schlagschutz 12

6 Prüfung 12
6.1 Probenahme 12
6.2 Konditionierung 12
6.3 Wirksamkeit des Befestigungssystems 12
6.4 Stoßdämpfung 14
6.4.1 Prüfeinrichtung 14
6.4.2 Durchführung 15
6.5 Schutzbereich 16
6.5.1 Handschützer 16
6.5.2 Fußschützer 16

7 Kennzeichnung 16

8 Herstellerinformationen 16

Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 89/686/EWG 17

Bilder

Bild 1 — Maße von Handschützern, Klasse A 8
Bild 2 — Maße von Handschützern, Klasse B 9
Bild 3 — Schutzbereich des Handschützers, Klasse A 10
Bild 4 — Schutzbereiche des Handschützers, Klasse B 11
Bild 5 — Anordnung des Schutzbereiches bei Fußschützern 11
Bild 6 — Richtungen der aufgebrachten Kraft bei Handschützern 13

Bild 7 — Richtungen der aufgebrachten Kraft bei Fußschützern..... 14
Bild 8 — Prinzip der Stoßdämpfungsprüfung von Hand- und Fußschützern..... 15