

DIN EN 13546:2007-09 (D)

Schutzkleidung - Hand-, Arm-, Brustkorb-, Unterleibs-, Bein-, Fuß- und Genitalschützer für Feldhockey-Torwarte und Schienbeinschützer für Feldhockey-Spieler - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 13546:2002+A1:2007

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Anforderungen.....	8
4.1 Unschädlichkeit.....	8
4.2 Ergonomische Anforderungen	8
4.3 Größenangabe	8
4.4 Mindestmaße von Schutzzonen.....	11
4.5 Anforderungen an die Befestigung	35
4.6 Anforderungen an die Stoßdämpfungseigenschaften (ausgenommen feste Genitalschützer)	36
4.7 Anforderungen an die Stoßdämpfungseigenschaften von festen Genitalschützern.....	38
5 Prüfverfahren und Durchführung	38
5.1 Allgemeines	38
5.2 Prüfprodukte	38
5.3 Vorbehandlung der Produkte	39
5.4 Unschädlichkeit.....	39
5.5 Ergonomieprüfung	39
5.6 Größenangaben	40
5.7 Prüfung der Schutzzonen	40
5.8 Prüfung der Haltevorrichtung	41
5.9 Stoßprüfung	43
5.10 Stoßprüfung von Produkten, die für die Verwendung bei hohen Umgebungstemperaturen bestimmt sind	50
6 Kennzeichnung.....	50
7 Herstellerinformation	51
Anhang A (informativ) Informationen zur Bestimmung der chemischen Unschädlichkeit von Schutzkleidung und Schutzausrüstung.....	52
A.1 Allgemeines	52
A.2 Beweis der Unschädlichkeit.....	52
A.3 Besondere Anforderungen an die Unschädlichkeit.....	52
A.4 Literaturhinweise.....	53
Anhang B (informativ) Auswahl von Feldhockey-Schutzausrüstungen mit angemessenen Leistungsstufen.....	54
B.1 Allgemeines	54
B.2 Leistungsstufen von Produkten außer festen Genitalschützern	54
B.3 Gebrauch von Produkten bei hohen Umgebungstemperaturen	55
B.4 Leistungsstufen von festen Genitalschützern	55
Anhang ZA (informativ) Abschnitte in dieser Europäischen Norm, die grundlegende Anforderungen oder andere Vorgaben von EG-Richtlinien betreffen	57