DIN EN ISO 10256-4:2018-08 (D)

Schutzausrüstung zum Gebrauch beim Eishockey - Teil 4: Kopf- und Gesichtsschutz für Torhüter (ISO 10256-4:2016); Deutsche Fassung EN ISO 10256-4:2018

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 4

Vorwort 5

Einleitung 6

1 Anwendungsbereich 7

2 Normative Verweisungen 7

3 Begriffe 7

4 Anforderungen 8
4.1 Allgemeines 8
4.2 Ausführung 8
4.2.1 Polsterung 8
4.2.2 Last tragender Bereich 8
4.2.3 Bestandteile aus geschweißtem Draht 8
4.2.4 Überlappen 8
4.2.5 Mindestabstand (vom Prüfkopf zum Gesichtsschutz) 9
4.2.6 Größtmöglicher Abstand (vom Prüfkopf zum Gesichtsschutz) 9
4.3 Geschützte Bereiche (Bedeckung) 9
4.3.1 Geschützter Bereich des Kopfes 9
4.3.2 Geschützter Bereich des Gesichts 9
4.4 Durchdringungsfestigkeit 9
4.4.1 Allgemeines 9
4.4.2 Typ D1 und Typ D2 9
4.4.3 Typ D3 9
4.5 Stoßdämpfungsvermögen 9
4.6 Puckaufprallwiderstand 10
4.6.1 Berührungsprüfung 10
4.6.2 Festigkeitsprüfung 10
4.7 Trageeinrichtung 10
4.8 Sichtfeld 10

5 Prüfverfahren 11
5.1 Allgemeines 11
5.1.1 Grenzabweichungen und Einschätzungen der Messunsicherheit 11
5.1.2 Prüfmuster 11
5.1.3 Zusammenbau der Komponenten 11
5.2 Vorbehandlung 11
5.3 Positionieren des Schützers 11
5.4 Prüfung des geschützten Bereichs (Bedeckung) 11
5.4.1 Geschützter Bereich des Kopfes 11
5.4.2 Geschützter Bereich des Gesichts 11
5.4.3 Prüfung der Bedeckung 11
5.5 Durchdringungsprüfung 12
5.5.1 Prüfeinrichtung 12
5.5.2 Verfahren 12
5.6 Prüfung des Stoßdämpfungsvermögens 12
5.7 Prüfung des Puckaufprallwiderstands 12

6 Prüfbericht 13
7 Dauerhafte Kennzeichnung 13
8 Benutzerinformation 13