

E DIN EN ISO 10256-4:2021-12 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2021-11-12

Schutzausrüstung zum Gebrauch beim Eishockey - Teil 4: Kopf- und Gesichtsschutz für Torhüter (ISO/DIS 10256-4:2021); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 10256-4:2021

Protective equipment for use in ice hockey - Part 4: Head and face protection for goalkeepers (ISO/DIS 10256-4:2021); German and English version prEN ISO 10256-4:2021

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	4
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen von Anhang II der abzudeckenden Verordnung (EU) 2016/425 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2016 zu persönlicher Schutzausrüstung	5
Vorwort	7
Einleitung	8
1 Anwendungsbereich.....	9
2 Normative Verweisungen	9
3 Begriffe	9
4 Anforderungen	10
4.1 Werkstoffe und Konstruktion	10
4.1.1 Allgemeines	10
4.1.2 Typen von Kopf- und Gesichtsschützern für Torhüter.....	10
4.2 Ausführung.....	10
4.2.1 Bestandteil aus geschweißtem Draht	10
4.2.2 Sichtfeldbeeinträchtigung	10
4.2.3 Zugang zu den Atemwegen.....	11
4.2.4 Überlappen.....	11
4.2.5 Größtmöglicher Abstand (vom Prüfkopf zum Gesichtsschutz).....	11
4.2.6 Kleinster lasttragender Bereich	11
4.3 Geschützter Bereich	11
4.3.1 Geschützter Bereich des Kopfes	11
4.3.2 Geschützter Bereich des Gesichts	11
4.4 Durchdringung (Prüfklinge/Prüfscheibe)	11
4.4.1 Allgemeines.....	11
4.4.2 Typ D1	11
4.4.3 Typ D3	11
4.5 Stoßdämpfungsvermögen	12
4.6 Puckaufprallwiderstand	12
4.6.1 Berührungsprüfung.....	12
4.6.2 Festigkeitsprüfung.....	12
4.7 Trageeinrichtung.....	12
4.8 Sichtfeld	12
5 Prüfverfahren.....	13
5.1 Allgemeines	13
5.1.1 Grenzabweichungen.....	13
5.1.2 Prüfmuster	13

5.1.3	Vollständige Kopf- und Gesichtsschützer für Torhüter, aus getrennten Kopf- und Gesichtsschützern zusammengebaut	13
5.2	Vorbehandlung	13
5.3	Positionieren des Kopf- und Gesichtsschützers für Torhüter	13
5.3.1	Helmpositionierungsindex (HPI)	13
5.3.2	Anlegen und Einstellen von Kopf- und Gesichtsschützern für Torhüter.....	13
5.4	Prüfung des geschützten Bereichs (Bedeckung).....	13
5.4.1	Geschützter Bereich des Kopfes	13
5.4.2	Geschützter Bereich des Gesichts	14
5.5	Durchdringungsprüfung	14
5.5.1	Allgemeines	14
5.5.2	Durchdringungsprüfung über den geschützten Bereich des Kopfes.....	14
5.5.3	Durchdringungsprüfung über den geschützten Bereich des Gesichts.....	14
5.6	Prüfung des Stoßdämpfungsvermögens.....	15
5.7	Prüfung des Puckaufprallwiderstands.....	15
5.8	Trageeinrichtung.....	15
5.9	Sichtfeld.....	15
6	Prüfbericht	15
7	Kennzeichnungen.....	15
8	Benutzerinformation	15