

DIN EN ISO 10256-2:2025-04 (D)

Schutzausrüstung zum Gebrauch beim Eishockey - Teil 2: Kopfschutz für Eisläufer (ISO 10256-2:2024); Deutsche Fassung EN ISO 10256-2:2024

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	8
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Verordnung (EU) 2016/425 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2016 über persönliche Schutzausrüstungen	9
Vorwort	11
Einleitung	13
1 Anwendungsbereich.....	14
2 Normative Verweisungen	14
3 Begriffe	14
4 Anforderungen	16
4.1 Ergonomie.....	16
4.2 Unbedenklichkeit.....	16
4.2.1 Werkstoffe	16
4.2.2 Konstruktion.....	16
4.3 Kennzeichnungen und Informationen.....	16
4.4 Geschützter Bereich	16
4.4.1 Allgemeines	16
4.4.2 Öffnung für das Ohr	16
4.4.3 Belüftung.....	16
4.5 Durchdringung (Prüfklinge).....	16
4.6 Sichtfeld	17
4.7 Stoßdämpfungsvermögen	17
4.8 Trageeinrichtung.....	17
4.8.1 Riemen	17
4.8.2 Dehnbarkeit und Festigkeit	17
5 Prüfverfahren.....	18
5.1 Allgemeines.....	18
5.1.1 Grenzabweichungen.....	18
5.1.2 Probenahme.....	18
5.1.3 Temperaturen zur Vorbehandlung	18
5.1.4 Anlegen und Einstellen von Kopfschützern	18
5.2 Ergonomie.....	18
5.3 Unbedenklichkeit.....	18
5.3.1 Werkstoffe	18
5.3.2 Konstruktion.....	18
5.4 Kennzeichnungen und Informationen.....	18
5.5 Geschützter Bereich	19
5.5.1 Prüfeinrichtung.....	19
5.5.2 Durchführung	19
5.6 Durchdringung.....	19
5.6.1 Prüfeinrichtung.....	19
5.6.2 Durchführung	19
5.7 Sichtfeld	20

5.8	Stoßdämpfung.....	20
5.8.1	Aufschlagstellen.....	20
5.8.2	Kennzeichnung der nicht vorgeschriebenen Aufschlagstellen am Prüfkopf.....	20
5.8.3	Prüfeinrichtung	21
5.8.4	Aufschlagverfahren	21
5.9	Funktionsfähigkeit der Trageeinrichtung.....	22
5.9.1	Prüfeinrichtung	22
5.9.2	Anlegen und Einstellen.....	22
5.9.3	Dehnbarkeit und Auslösekraft.....	22
6	Prüfbericht	22
7	Kennzeichnungen.....	22
8	Benutzerinformation	23
Anhang A (normativ) Aufschlagprüfung mit geführtem Fall		30
A.1	Allgemeines.....	30
A.2	Prüfeinrichtung	30
A.3	Aufschlagfundament und Aufschlagfläche.....	30
A.4	Prüfköpfe	31
A.5	Vorrichtung zur Aufnahme des Prüfkopfes.....	31
A.6	Messausrüstung.....	31
A.7	Verifikation des Systems.....	31

Bilder

Bild 1	— Vorgeschriebene Aufschlagstellen	25
Bild 2	— Prüflinie.....	25
Bild 3	— Geschützter Bereich	26
Bild 4	— Prüfeinrichtung für die Trageeinrichtung	27
Bild 5	— Prüfklinge (Eindringkörper)	28
Bild 6	— Sichtfeld für Kopfschützer.....	29
Bild A.1	— Beispiel für eine Prüfeinrichtung zur Fallprüfung unter geführtem Fall.....	33

Tabellen

Tabelle ZA.1	— Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und der Verordnung (EU) 2016/425.....	9
Tabelle 1	— Protokoll für die Prüfung von Kopfschützern.....	23
Tabelle A.1	— Größe und Masse des Prüfkopfs und der Falleinrichtung.....	31