

DIN EN 1385:2012-04 (D)

Helme für den Kanu- und Wildwassersport; Deutsche Fassung EN 1385:2012

Inhalt

Seite

Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Klassifizierung von Wildwasserflüssen	6
5 Konstruktion	7
5.1 Werkstoffe	7
5.2 Größe der Helmschale	7
5.3 Öffnungen	7
5.4 Vorspringende Teile	7
5.5 Trageeinrichtung	7
5.6 Gesichtsschutz und Visiere	7
6 Anforderungen an die Funktionstauglichkeit	9
6.1 Aufprallschutz	9
6.2 Festigkeit der Trageeinrichtung	9
6.3 Wirksamkeit der Trageeinrichtung	9
6.4 Auftrieb	9
7 Prüfung	9
7.1 Allgemeines	9
7.2 Prüfköpfe	9
7.3 Anzahl der Prüfmuster und Reihenfolge der Prüfungen	9
7.3.1 Anzahl der Prüfmuster	9
7.3.2 Reihenfolge der Prüfungen	10
7.4 Prüfzone	10
7.5 Vorbehandlung	10
7.5.1 Vorbehandlung bei Wärme	10
7.5.2 Vorbehandlung bei Kälte	10
7.5.3 Eintauchen ins Wasser	11
7.5.4 Schnellalterung	11
7.6 Festigkeit des Aufprallschutzes	11
7.6.1 Prüfeinrichtung	11
7.6.2 Durchführung der Prüfung	12
7.7 Prüfung der Festigkeit der Trageeinrichtung	13
7.7.1 Prüfeinrichtung	13
7.7.2 Durchführung der Prüfung	13
7.8 Wirksamkeit der Trageeinrichtung	13
7.8.1 Prüfeinrichtung	13
7.8.2 Durchführung der Prüfung	14
8 Kennzeichnung	16
9 Informationsbroschüre des Herstellers	17
Anhang A (informativ) Alternatives Verfahren zur Schnellalterung	18
Anhang B (informativ) Wesentliche technische Änderungen zwischen dieser Europäischen Norm und der EN 1385:1997	19

Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 89/686/EWG Persönliche Schutzausrüstung.....	20
Literaturhinweise	21