

DIN 79016:2017-01 (D)

Wander-, Trekking-, Walking- und Tourenskistöcke - Anforderungen und Prüfverfahren

Inhalt	Seite
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe und Symbole	5
3.1 Begriffe	5
3.2 Symbole	5
4 Klassifizierung.....	7
4.1 Allgemein	7
4.2 Gesonderte Klassifizierung entsprechend des Einsatzgebietes.....	8
5 Anforderungen	8
5.1 Werkstoffe	8
5.2 Gesamtlänge.....	8
5.3 Äußere Gestaltung	8
5.4 Verhindern von Hängenbleiben	9
5.5 Griff.....	9
5.5.1 Form	9
5.5.2 Aufprallfläche	9
5.5.3 Kanten.....	9
5.5.4 Durchstoßfestigkeit.....	9
5.5.5 Abziehungskraft.....	10
5.5.6 Schlaufenlose Griffe	10
5.6 Schlaufe.....	10
5.6.1 Breite	10
5.6.2 Mindestbeanspruchung in Stützrichtung	10
5.6.3 Auslösefunktion	10
5.7 Schaft.....	11
5.7.1 Mindestdruckkraft.....	11
5.7.2 Knickstellen	11
5.7.3 Höchstdruckkraft (nur für Gruppe A)	11
5.7.4 Dauerbelastbarkeit.....	11
5.7.5 Mindeststützkraft (Stöcke mit verstellbarer Länge)	12
5.7.6 Klemmkraft	12
5.8 Teller	12
5.8.1 Maße.....	12
5.8.2 Beanspruchung	12
5.8.3 Tellerbefestigung	12
5.8.4 Verhindern des Hängenbleibens (nur für Gruppe A)	13
5.9 Spitze	13
5.9.1 Mindestfläche	13
5.9.2 Eisgriffigkeit.....	13
5.9.3 Härte.....	13
5.9.4 Stockpuffer	14
6 Prüfverfahren.....	14
6.1 Prüfbedingungen.....	14
6.2 Probenahme.....	14

6.3	Gesamtlänge.....	14
6.4	Äußere Gestaltung.....	15
6.5	Verhindern von Hängenbleiben.....	15
6.6	Griff.....	15
6.6.1	Form.....	15
6.6.2	Aufprallfläche.....	15
6.6.3	Kanten.....	15
6.6.4	Durchstoßfestigkeit.....	15
6.6.5	Abziehungskraft.....	16
6.6.6	Schlaufenlose Griffe.....	16
6.7	Schlaufe.....	16
6.7.1	Breite.....	16
6.7.2	Mindestbeanspruchung in Stützrichtung.....	16
6.7.3	Auslösefunktion.....	16
6.8	Schaft.....	17
6.8.1	Mindestdruckkraft.....	17
6.8.2	Knickstellen.....	18
6.8.3	Höchstdruckkraft (nur für Gruppe A).....	19
6.8.4	Dauerbelastbarkeit.....	20
6.8.5	Mindeststützkraft (Stöcke mit verstellbarer Länge).....	20
6.8.6	Rückdrehsicherheit.....	20
6.9	Teller.....	20
6.9.1	Maße.....	20
6.9.2	Beanspruchung.....	21
6.9.3	Tellerbefestigung.....	21
6.9.4	Verhindern des Hängenbleibens (nur für Gruppe A).....	22
6.10	Spitze.....	22
6.10.1	Mindestfläche.....	22
6.10.2	Eisgriffigkeit.....	22
6.10.3	Härte.....	23
6.10.4	Stockpuffer.....	23
7	Prüfbericht.....	23
8	Kennzeichnung.....	23
9	Gebrauchsanweisung.....	24
	Literaturhinweise.....	25