

DIN EN 568

ICS 97.220.40

Einsprüche bis 2014-08-13
Vorgesehen als Ersatz für
DIN EN 568:2007-09

Entwurf

**Bergsteigerausrüstung –
Verankerungsmittel im Eis –
Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren;
Deutsche Fassung prEN 568:2014**

Mountaineering equipment –
Ice anchors –
Safety requirements and test methods;
German version prEN 568:2014

Equipement d'alpinisme et d'escalade –
Broches à glace –
Exigences de sécurité et méthodes d'essai;
Version allemande prEN 568:2014

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2014-06-13 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfes besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal des DIN unter www.entwuerfe.din.de bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter www.entwuerfe.normenbibliothek.de, sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an nasport@din.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/stellungnahme oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den Normenausschuss Sport- und Freizeitgerät (NASport) im DIN, 10772 Berlin (Hausanschrift: Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin).

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 16 Seiten

Normenausschuss Sport- und Freizeitgerät (NASport) im DIN

Anwendungsbeginn

Anwendungsbeginn dieser Norm ist ...¹⁾

Nationales Vorwort

Diese Norm enthält sicherheitstechnische Festlegungen im Sinne des Produktsicherheitsgesetzes (ProdSG).

Dieses Dokument (prEN 568:2014) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 136 „Sport, Spielplatz und andere Freizeitgeräte“ in der Arbeitsgruppe WG 5 „Ausrüstung für Bergsteigen und Klettern“ erarbeitet, dessen Sekretariat von DIN (Deutschland) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Gremium ist der Arbeitsausschuss NA 112-04-05 AA „Bergsteigerausrüstung“ im Normenausschuss Sport- und Freizeitgerät (NASport) im DIN.

Sofern die Norm vom Ausschuss für Produktsicherheit ermittelt und deren Fundstelle von der Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin im Gemeinsamen Ministerialblatt bekannt gegeben worden ist, wird bei Verankerungsmittel im Eis, die nach dieser Norm hergestellt werden, vermutet, dass sie den betreffenden Anforderungen an Sicherheit und Gesundheit von Personen genügen.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 568:2007-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Bild 2 Ösenmaße wurde geändert;
- b) Porenbetonblock als Alternative zum Typ 2 Eiskörper neu aufgenommen;
- c) Änderungen in den Abschnitten Kennzeichnung und Herstellerinformationen.

¹⁾ Wird bei Herausgabe als Norm festgelegt

Bergsteigerausrüstung — Verankerungsmittel im Eis — Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren

Equipment d'alpinisme et d'escalade — Broches à glace — Exigences de sécurité et méthodes d'essai

Mountaineering equipment — Ice anchors — Safety requirements and test methods

ICS:

Deskriptoren

Dokument-Typ: Europäische Norm
Dokument-Untertyp:
Dokumentstufe: CEN-Umfrage
Dokument-Sprache: D

STD Version 2.5a

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
Einleitung.....	4
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Sicherheitstechnische Anforderungen	5
4.1 Konstruktion.....	5
4.2 Festigkeit von Eishaken beim Einschlagen	6
4.3 Eindrehbarkeit von Eisschrauben.....	6
4.4 Beanspruchbarkeit und Haltekraft im Eis	6
5 Prüfverfahren	6
5.1 Prüfung der Konstruktion	6
5.2 Bestimmung der Eindrehbarkeit von Eisschrauben und Beanspruchbarkeit und Haltekraft von Verankerungsmitteln im Eis	6
5.2.1 Prüfmuster.....	6
5.2.2 Prüfeinrichtungen	7
5.2.3 Herstellung der Eiskörper	7
5.2.4 Durchführung.....	8
6 Kennzeichnung	10
7 Herstellerinformation	11
Anhang A (informativ) Normen für Bergsteigerausrüstung.....	12
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 89/686/EWG	13
Literaturhinweise	14

Vorwort

Dieses Dokument (prEN 568:2014) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 136 „Sport-, Spielplatz- und andere Freizeitanlagen und -geräte“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom DIN gehalten wird.

Dieses Dokument ist derzeit zur CEN-Umfrage vorgelegt.

Dieses Dokument wird EN 568:2007 ersetzen.

Dieses Dokument wurde unter einem Mandat erarbeitet, das die Europäische Kommission und die Europäische Freihandelszone dem CEN erteilt haben, und unterstützt grundlegende Anforderungen der EU-Richtlinien.

Zum Zusammenhang mit EU-Richtlinien siehe informativen Anhang ZA, der Bestandteil dieses Dokuments ist.