საქართველოს სტანდარტი

აღჭურვილობა ალპინიზმისათვის- სოლები-უსაფრთხოების მოთხოვნები და გამოცდის-მეთოდები

> საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტო თბილისი

საინფორმაციო მონაცემები

- 1 დამტკიცებულია და შემოღებულია სამოქმედოდ საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს 2015 წლის 30 ოქტომბრის № 71 და 2015 წლის 09 ივლისის № 46 განკარგულებებით
- 2 მიღებულია გარეკანის თარგმნის მეთოდით სტანდარტიზაციის ევროპული კომიტეტის სტანდარტი ენ 12270:2013 "აღჭურვილობა ალპინიზმისათვის- სოლები-უსაფრთხოების მოთხოვნები და გამოცდის-მეთოდები"

3 პირველად

4 რეგისტრირებულია საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს რეესტრში: 2015 წლის 30 ოქტომბერი №268-1.3-8083

აკრძალულია ამ სტანდარტის გადაცემა მესამე პირებისათვის ან/და მისი სხვა ფორმით გავრცელება

EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM

EN 12270

November 2013

ICS 97.220.40

Supersedes EN 12270:1998

English Version

Mountaineering equipment - Chocks - Safety requirements and test methods

Équipement d'alpinisme et d'escalade - Coinceurs -Exigences de sécurité et méthodes d'essai Bergsteigerausrüstung - Klemmkeile -Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren

This European Standard was approved by CEN on 28 September 2013.

CEN members are bound to comply with the CEN/CENELEC Internal Regulations which stipulate the conditions for giving this European Standard the status of a national standard without any alteration. Up-to-date lists and bibliographical references concerning such national standards may be obtained on application to the CEN-CENELEC Management Centre or to any CEN member.

This European Standard exists in three official versions (English, French, German). A version in any other language made by translation under the responsibility of a CEN member into its own language and notified to the CEN-CENELEC Management Centre has the same status as the official versions.

CEN members are the national standards bodies of Austria, Belgium, Bulgaria, Croatia, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, Former Yugoslav Republic of Macedonia, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Romania, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland, Turkey and United Kingdom.



EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG

CEN-CENELEC Management Centre: Avenue Marnix 17, B-1000 Brussels

COIII	ents	age
Forew	ord	3
1	Scope	4
2	Normative references	4
3	Terms and definitions	4
4	Requirements	5
4.1	Design	5
4.2	Strength	5
5	Test methods	5
5.1	Test samples	5
5.2	Test apparatus for strength test	
5.2.1	Layout	
5.2.2	Adjustment	
5.3	Conditioning and test conditions	
5.4 5.4.1	Procedure Design	
5.4.1 5.4.2	Strength	
6 6	Marking	
7	Information supplied by the manufacturer	
Annex	A (informative) Protection provided by chocks	
Annex	B (informative) Standards on mountaineering equipment	16
Annex	ZA (informative) Relationship between this European Standard and the Essential Requirements of EU Directive 89/686/EEC	
Biblio	graphy	18
	,	_

Foreword

This document (EN 12270:2013) has been prepared by Technical Committee CEN/TC 136 "Sports, playground and other recreational facilities and equipment", the secretariat of which is held by DIN.

This European Standard shall be given the status of a national standard, either by publication of an identical text or by endorsement, at the latest by May 2014, and conflicting national standards shall be withdrawn at the latest by May 2014.

Attention is drawn to the possibility that some of the elements of this document may be the subject of patent rights. CEN [and/or CENELEC] shall not be held responsible for identifying any or all such patent rights.

This document supersedes EN 12270:1998.

This document has been prepared under a mandate given to CEN by the European Commission and the European Free Trade Association, and supports essential requirements of EU Directive(s).

For relationship with EU Directive(s), see informative Annex ZA, which is an integral part of this document.

In comparison with the previous edition EN 12270:1998, the following significant changes have been made:

- a) editorial revision;
- b) new Annex A "Protection provided by chocks" added;
- c) updated Annex B.

According to the CEN-CENELEC Internal Regulations, the national standards organizations of the following countries are bound to implement this European Standard: Austria, Belgium, Bulgaria, Croatia, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, Former Yugoslav Republic of Macedonia, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Romania, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland, Turkey and the United Kingdom.