

## საქართველოს ეროვნული სტანდარტი

დამდები ფანსაცელი მრგოლელებისათვის. განურებისა და ალისბან  
დაცვა. სამსალუატაციო მახასიათებლების მოთხოვნები და  
ფისტირების მეთოდები (ისო 14460:1999)

საქართველოს სტანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების  
და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტო  
თბილისი

## საინვორმაციო მონაცემები

**1 შემუშავებულია საქართველოს სტანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს სტანდარტებისა და ტექნიკური რეგლამენტების დეპარტამენტის მიერ**

**2 დამტკიცებულია და შემოღებულია სამოქმედოდ საქართველოს სტანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს 2010 წლის 16 მარტის №65 “ს” განკარგულებით**

**3 მიღებულია გარეკანის მეთოდით სტანდარტიზაციის საერთაშორისო ორგანიზაციის სტანდარტი ენ ისო 14460 : 1999,,დამცავი ტანსაცმელი მრბოლელებისათვის. გახურებისა და ალისგან დაცვა. საექსპლუატაციო მახასიათებლების მოთხოვნები და ტესტირების მეთოდები (ისო 14460:1999)”**

### 4 პირველად

**5 რებისტრირებულია საქართველოს სტანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს რეესტრში: 2010 წლის 19 მარტი №268-1.3-4121**

**წინამდებარე სტანდარტის სრული ან ნაწილობრივი აღწარმოება, ტირაჟირება და გავრცელება საქართველოს სტანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს ნებართვის გარეშე არ დაიშვება**

**EUROPEAN STANDARD  
NORME EUROPÉENNE  
EUROPÄISCHE NORM**

**EN ISO 14460:1999/AC**

June 1999  
Juin 1999  
Juni 1999

English version  
Version Française  
Deutsche Fassung

Protective clothing for automobile racing drivers - Protection against heat and flame - Performance requirements and test methods (ISO 14460:1999)

Vêtements de protection pour pilotes automobiles - Protection contre la chaleur et le feu - Exigences de performance et méthodes d'essai (ISO 14460:1999)

Schutzkleidung für Auto-Rennfahrer - Schutz gegen Hitze und Feuer - Leistungsanforderungen und Prüfverfahren (ISO 14660:1999)

This corrigendum becomes effective on 17 June 1999 for incorporation in the three official language versions of the EN.

Ce corrigendum prendra effet le 17 juin 1999 pour incorporation dans les trois versions linguistiques officielles de l'EN.

Die Berichtigung tritt am 17.Juni 1999 zur Einarbeitung in die drei offiziellen Sprachfassungen der EN in Kraft.



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

Central Secretariat: rue de Stassart, 36 B-1050 Brussels

© 1999 CEN All rights of exploitation in any form and by any means reserved worldwide for CEN national Members.  
Tous droits d'exploitation sous quelque forme et de quelque manière que ce soit réservés dans le monde entier aux membres nationaux du CEN.  
Alle Rechte der Verwertung, gleich in welcher Form und in welchem Verfahren, sind weltweit den nationalen Mitgliedern von CEN vorbehalten.

Ref. No. EN ISO 14460:1999/AC:1999 D/E/F

## Foreword

The text of the International Standard ISO 14460:1999 has been prepared by Technical Committee ISO/TC 94 "Personal safety - Protective clothing and equipment" in collaboration with Technical Committee CEN/TC 162 "Protective clothing including hand and arm protection and lifejackets", 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 October 1999, and conflicting national standards shall be withdrawn at the latest by October 1999.

This European Standard 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 ZB, which is an integral part of this standard.

According to the CEN/CENELEC Internal Regulations, the national standards organizations of the following countries are bound to implement this European Standard: Austria, Belgium, Czech Republic, Denmark, Finland, France, Germany, Greece, Iceland, Ireland, Italy, Luxembourg, Netherlands, Norway, Portugal, Spain, Sweden, Switzerland and the United Kingdom.

## Endorsement notice

The text of the International Standard ISO 14460:1999 was approved by CEN as a European Standard without any modification.

NOTE: Normative references to International Standards are listed in annex ZA (normative).

**Annex ZA (normative)**  
**Normative references to international publications**  
**with their relevant European publications**

This European Standard incorporates by dated or undated reference, provisions from other publications. These normative references are cited at the appropriate places in the text and the publications are listed hereafter. For dated references, subsequent amendments to or revisions of any of these publications apply to this European Standard only when incorporated in it by amendment or revision. For undated references the latest edition of the publication referred to applies.

<u>Publication</u>	<u>Year</u>	<u>Title</u>	<u>EN</u>	<u>Year</u>
ISO 3175 -1	1998	Textiles - Dry-cleaning and finishing - Part 1: Method for assessing the cleanability of textiles and garments	EN ISO 3175-1	1998
ISO 3758	1991	Textiles - Care labelling code using symbols	EN 23758	1993
ISO 5077	1984	Textiles - Determination of dimensional change in washing and drying	EN 25077	1993
ISO 6330	1984	Textiles - Domestic washing and drying procedures for textile testing	EN 26330	1993
ISO 13935-1	1999	Textiles - Seam tensile properties of fabrics and made-up textile articles - Part 1: Determination of maximum force to seam rupture using the strip method	EN ISO 13935-1	1999

**Annex ZB (informative)**  
**Clauses of this European Standard addressing esential requirements or other provisions of EU directives.**

The following clauses of this European standard as detailed in table ZB.1 are likely to support requirements of the Directive 89/686/EEC.

**Table ZB.1**

<b>Clauses/sub-clauses of this standard</b>	<b>Corresponding ERs of Directive 89/686/EEC</b>	<b>Comments</b>
4 7 A.1 9 8 7.1, 7.2	1.1 1.1.2 1.3 1.4 2.12 3.6	

INTERNATIONAL  
STANDARD

ISO  
14460

First edition  
1999-04-01

---

---

**Protective clothing for automobile racing  
drivers — Protection against heat and  
flame — Performance requirements and  
test methods**

*Vêtements de protection pour pilotes automobiles — Protection contre  
la chaleur et le feu — Exigences de performance et méthodes d'essai*



Reference number  
ISO 14460:1999(E)

საინფორმაციო ნაწილი. სტანდარტის გენერაციის სანახავაზე შეგვიძლია განვითაროს.

## Foreword

ISO (the International Organization for Standardization) is a worldwide federation of national standards bodies (ISO member bodies). The work of preparing International Standards is normally carried out through ISO technical committees. Each member body interested in a subject for which a technical committee has been established has the right to be represented on that committee. International organizations, governmental and non-governmental, in liaison with ISO, also take part in the work. ISO collaborates closely with the International Electrotechnical Commission (IEC) on all matters of electrotechnical standardization.

International Standards are drafted in accordance with the rules given in the ISO/IEC Directives, Part 3.

Draft International Standards adopted by the technical committees are circulated to the member bodies for voting. Publication as an International Standard requires approval by at least 75 % of the member bodies casting a vote.

International Standard ISO 14460 was prepared by Technical Committee ISO/TC 94, *Personal safety — Protective clothing and equipment*, Subcommittee SC 13, *Protective clothing*.

Annex ZA forms a normative part of this International Standard. Annex A is for information only.

© ISO 1999

All rights reserved. Unless otherwise specified, no part of this publication may be reproduced or utilized in any form or by any means, electronic or mechanical, including photocopying and microfilm, without permission in writing from the publisher.

International Organization for Standardization  
Case postale 56 • CH-1211 Genève 20 • Switzerland

Internet iso@iso.ch

Printed in Switzerland