

საქართველოს ეროვნული სტანდარტი

დამცავი სამოსი პროცესიონალი მოწოდიპლისტებისთვის.
შაპეტები, შარგლები და მთლიანი ან დანაწევრებული პრისტუმი.
ნაწილი 1: სამოსი მოწოდები

საქართველოს სტანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების
და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტო
თავისი

საინფორმაციო მონაცემები

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

2 დამტკიცებულია და შემოღებულია სამოშმედოდ საქართველოს სტანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს 2009 წლის 23 დეკემბრის № 54 “ს” განკარგულებით

3 მიღებულია გარეკანის მეთოდით სტანდარტიზაციის საერთაშორისო ორგანიზაციის სტანდარტი 0სო მნ 13595-1 : 2002 “დამცავი სამოსი პროცესიონალი მოტოციკლისტებისთვის. უაკეტები, შარვლები და მთლიანი ან დანაწევრებული კოსტუმი. ნაწილი 1: საერთო მოთხოვნები”

4 პირველად

5 რეგისტრირებულია საქართველოს სტანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს რეესტრში: 2009 წლის 28 დეკემბერი №268-1.3-3567

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 13595-1

July 2002

ICS 13.340.10

English version

**Protective clothing for professional motorcycle riders - Jackets,
trousers and one piece or divided suits - Part 1: General
requirements**

Vêtements de protection pour les motocyclistes
professionnels - Vests, Pantalons et combinaisons une ou
deux pièces - Partie 1: Exigences générales

Schutzkleidung für professionelle Motorradfahrer - Jacken,
Hosen und ein- oder mehrteilige Anzüge - Teil 1:
Allgemeine Anforderungen

This European Standard was approved by CEN on 6 April 2002.

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 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 Management Centre has the same status as the official versions.

CEN members are the national standards bodies of Austria, Belgium, Czech Republic, Denmark, Finland, France, Germany, Greece, Iceland, Ireland, Italy, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Portugal, Spain, Sweden, Switzerland and United Kingdom.



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

Management Centre: rue de Stassart, 36 B-1050 Brussels

Contents

	page
Foreword	3
Introduction	4
1 Scope	4
2 Normative references	4
3 Terms and definitions	5
4 Performance levels and principle of zoning	5
4.1 Performance levels	5
4.2 Principle of zoning	6
5 Requirements	6
5.1 General	6
5.2 Tear strength	6
5.3 Impact energy absorption	6
5.4 Abrasion resistance	6
5.5 Impact cut resistance	7
5.6 Burst strength	7
5.7 Dye fastness	7
5.8 pH of leather	7
6 Fit and ergonomics	8
7 Restraint	8
7.1 Clothing restraint	8
7.2 Impact protector restraint	8
8 Design and zoning	8
9 Marking and information to be supplied	9
9.1 General	9
9.2 Marking	9
9.3 Packaging	9
9.4 Wearer information and instructions for use	9
10 Pictogram	10
Annex A (normative) Determination of fit and ergonomics	11
A.1 Principle	11
A.2 Apparatus	11
A.3 Test specimens	11
A.4 Procedure	11
A.5 Test report	12
Annex B (normative) Determination of clothing restraint	14
B.1 Principle	14
B.2 Apparatus	14
B.3 Procedure	15
B.4 Test report	17
Annex C (normative) Determination of risk category zoning	19
C.1 Principle of zoning	19
C.2 Apparatus	19
C.3 Test Specimens	19
C.4 Procedure	19
C.5 Test report	21
Annex ZA (informative) Clauses of this European Standard addressing essential requirements or other provisions of EU Directives	24

Foreword

This document EN 13595-1:2002 has been prepared by 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 January 2003, and conflicting national standards shall be withdrawn at the latest by January 2003.

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.

Annexes A, B and C are normative.

This standard is part of a series of standards specifying requirements for particular items of clothing or particular performance levels and hazards. EN 13595 comprises four parts:

Part 1: General requirements;

Part 2: Test method for determination of impact abrasion resistance;

Part 3: Test method for determination of burst strength;

Part 4: Test method for determination of impact cut resistance.

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, Malta, Netherlands, Norway, Portugal, Spain, Sweden, Switzerland and the United Kingdom.