

საქართველოს ეროვნული სტანდარტი

თვალის დაცვის ინდივიდუალური საშუალებები. დამცავი სათვალეები
მოტოციკლეტისა და კრავიანი ველოსიპედისათვის

საინფორმაციო ნაწილი. სრული ტექსტის სანახავად შეიძინეთ სტანდარტი.

საქართველოს სტანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების
და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტო
თბილისი

საინფორმაციო 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 №63 “ს” განკარგულებით

3 მიღებულია გარეკანის მეთოდით სტანდარტიზაციის საერთაშორისო ორგანიზაციის სტანდარტი (სტ) ენ 1938 : 1998 „თვალის დაცვის ინდივიდუალური საშუალებები. დამცავი სათვალეები მოტოციკლეტისა და ძრავიანი ველოსიპედისათვის”

4 პირველად

5 რევიზირებულია საქართველოს სტანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს რეესტრში: 2010 წლის 15 მარტი №268-1.3-3987

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

საინფორმაციო ნაწილი. სრული ტექსტის სანახავად შეიძინეთ სტანდარტი.

EUROPEAN STANDARD

EN 1938

NORME EUROPÉENNE

EUROPÄISCHE NORM

October 1998

ICS 13.340.20

Descriptors: personal protective equipment, accident prevention, eyes, motorcycles, mopeds, eyeglasses, safety masks, definitions, design, manufacturing, specifications, tests, consumer information, marking

English version

Personal eye protection - Goggles for motorcycle and moped users

Protection individuelle de l'oeil - Lunettes-masques pour utilisateurs de motocycles et de cyclomoteurs

Persönlicher Augenschutz - Schutzbrillen für Motorrad- und Mopedfahrer

This European Standard was approved by CEN on 20 September 1998.

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 Central Secretariat 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 Central Secretariat 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, Netherlands, Norway, Portugal, Spain, Sweden, Switzerland and United Kingdom.



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

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

Contents

	Page
Foreword	3
1 Scope	4
2 Normative references	4
3 Definitions	4
4 Requirements	4
4.1 Design and manufacture	4
4.2 Materials	4
4.3 Sit and fit	4
4.4 Ventilation	5
4.5 Dimensions	5
4.6 Optical requirements	5
4.7 Non optical requirements	7
4.8 Optional requirements	8
5 Testing	8
5.1 Field of vision	8
5.2 Refractive powers	9
5.3 Transmittance	10
5.4 Diffusion of light	10
5.5 Resistance to ultraviolet radiation	10
5.6 Impact resistance	10
5.7 Resistance to surface damage by fine particles	11
5.8 Resistance to fogging	11
6 Information supplied by the manufacturer	11
7 Marking	11
Annex A (informative) Photochromic sunglare filters for use in twilight or at night	12
Annex ZA (informative) Clauses of this European Standard addressing essential requirements or other provisions of EU Directives	13

Foreword

This European Standard has been prepared by Technical Committee CEN/TC 85 "Eye protective equipment", the secretariat of which is held by AFNOR.

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 April 1999, and conflicting national standards shall be withdrawn at the latest by April 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 ZA, 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.