

## საქართველოს ეროვნული სტანდარტი

დამცავი ფასაცემი. ელექტროსტატიკური თვისებები.  
ნაზისტი 5. მასალის მახასიათებლები და დიზაინის მოთხოვნები

საქართველოს სტანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების  
და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტო  
თბილისი

საინცორმაციო 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 15 მარტის #63 “ს” განკარგულებით**

**3 მიღებულია გარეკანის მეთოდით სტანდარტიზაციის საერთაშორისო ორგანიზაციის სტანდარტი ისო ენ 1149-5 : 2008 „დამცავი ტანსაცმელი. ელექტროსტატიკური თვისებები. ნაწილი 5. მასალის მახასიათებლები და დიზაინის მოთხოვნები”**

**4 პირველად**

**5 რებისტრირებულია საქართველოს სტანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს რეესტრში: 2010 წლის 15 მარტი N<sup>o</sup>268-1.3-3977**

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

EUROPEAN STANDARD

**EN 1149-5**

NORME EUROPÉENNE

EUROPÄISCHE NORM

January 2008

ICS 13.340.10

English Version

## Protective clothing - Electrostatic properties - Part 5: Material performance and design requirements

Vêtements de protection - Propriétés électrostatiques -  
Partie 5: Exigences de performance des matériaux et de  
conception

Schutzkleidung - Elektrostatische Eigenschaften - Teil 5:  
Leistungsanforderungen an Material und  
Konstruktionsanforderungen

This European Standard was approved by CEN on 10 November 2007.

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 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 Management Centre has the same status as the official versions.

CEN members are the national standards bodies of Austria, Belgium, Bulgaria, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Romania, Slovakia, Slovenia, 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
<b>Foreword.....</b>	<b>3</b>
<b>Introduction .....</b>	<b>4</b>
<b>1 Scope .....</b>	<b>4</b>
<b>2 Normative references .....</b>	<b>4</b>
<b>3 Terms and definitions .....</b>	<b>5</b>
<b>4 Requirements .....</b>	<b>5</b>
<b>4.1 General.....</b>	<b>5</b>
<b>4.2 Electrostatic requirements .....</b>	<b>5</b>
<b>4.2.1 Material requirements .....</b>	<b>5</b>
<b>4.2.2 Design requirements .....</b>	<b>5</b>
<b>5 Marking .....</b>	<b>6</b>
<b>6 Information supplied by the manufacturer .....</b>	<b>6</b>
<b>Annex A (informative) Explanation .....</b>	<b>7</b>
<b>Annex ZA (informative) Relationship between this European Standard and the Essential Requirements of EU Directive 89/686/EEC.....</b>	<b>8</b>
<b>Bibliography .....</b>	<b>9</b>

## Foreword

This document (EN 1149-5:2008) 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 July 2008, and conflicting national standards shall be withdrawn at the latest by July 2008.

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.

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, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Romania, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland and the United Kingdom.