

## საქართველოს სტანდარტი

---

---

ბიტუმოვანი ნარევები - გამოცდის მეთოდები - ნაწილი 13: ტემპერატურის  
გაზომვა

საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის  
ეროვნული სააგენტო  
თბილისი

საინფორმაციო მონაცემები

1 დამტკიცებულია და შემოღებულია სამოქმედოდ საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს 2018 წლის 11 მაისის № 54 და 2018 წლის 7 მარტის № 14 განკარგულებებით

2 მიღებულია თავფურცლის თარგმნის მეთოდით სტანდარტიზაციის ევროპული კომიტეტის სტანდარტი ენ 12697-13:2017 „ბიტუმოვანი ნარევები - გამოცდის მეთოდები - ნაწილი 13: ტემპერატურის გაზომვა”

3 პირველად

4 რეგისტრირებულია საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს რეესტრში: 2018 წლის 11 მაისი №268-1.3-013410

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

November 2017

ICS 93.080.20

Supersedes EN 12697-13:2000

English Version

## Bituminous mixtures - Test methods - Part 13: Temperature measurement

Mélanges Bitumineux - Méthodes dessai - Partie 13:  
Mesure de la température

Asphalt - Prüfverfahren - Teil 13: Temperaturmessung

This European Standard was approved by CEN on 28 August 2017.

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, Serbia, 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

Contents	Page
<b>European Foreword.....</b>	<b>3</b>
<b>1 Scope.....</b>	<b>4</b>
<b>2 Principle .....</b>	<b>4</b>
<b>2.1 General.....</b>	<b>4</b>
<b>2.2 Contact Temperature Measuring Thermometer .....</b>	<b>4</b>
<b>2.3 Infrared-thermometer .....</b>	<b>4</b>
<b>3 Apparatus.....</b>	<b>4</b>
<b>3.1 Contact temperature measuring .....</b>	<b>4</b>
<b>3.2 Infrared-thermometer .....</b>	<b>5</b>
<b>4 Procedure.....</b>	<b>5</b>
<b>4.1 Contact Measuring Device.....</b>	<b>5</b>
<b>4.2 Infrared-thermometer .....</b>	<b>6</b>
<b>5 Test Report.....</b>	<b>7</b>
<b>5.1 Mandatory information .....</b>	<b>7</b>
<b>5.2 Optional information.....</b>	<b>7</b>
<b>6 Precision.....</b>	<b>7</b>

## European Foreword

This document (EN 12697-13:2017) has been prepared by Technical Committee CEN/TC 227 "Road materials", 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 2018, and conflicting national standards shall be withdrawn at the latest by May 2018.

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

This document supersedes EN 12697-13:2000.

The following is a list of significant technical changes since the previous edition:

- A test device for non-contact temperature-measurement (infrared-thermometer) is added,
- 2.3 Infrared-thermometer,
- 3.2 Infrared-thermometer,
- 4.2 Infrared-thermometer.

A list of all parts in the EN 12697 series can be found on the CEN website.

According to the CEN-CENELEC Internal Regulations, the national standards organisations 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, Serbia, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland, Turkey and the United Kingdom.