

საქართველოს მინისტრის სტანდარტი

შემავსებლები პიტუმიგებული ცარებისას, გზების, აეროლოგიური და სხვა
საგზაო სივრცეების გელაპირის ღასამუშავებლად

საქართველოს სტანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების
და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტო
თბილისი

საინჟორმაციო მონაცემები

1 შემუშავებაზე საქართველოს სფანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს სფანდარტებისა და ტექნიკური რეგლამენტების დეპარტამენტის მიერ

2 დამტკიცებულია და შემოღებულია სამოქმედოდ საქართველოს სფანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს 2009 წლის 10 სექტემბრის № 35 “ს” განკარგულებით

3 მიღებულია გარეკანის მეთოდით სფანდარტიზაციის საერთაშორისო ორგანიზაციის სფანდარტი მსრ მ6 13043 : 2002 „შემავსებლები ბიფურმიტებული ნარევებისა, გზების, აეროდრომების და სხვა საგზაო სივრცეების ზედაპირის დასამუშავებლად”

4 პირველად

5 რეგისტრირებაზე საქართველოს სფანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს რეესტრში: 2009 წლის 4 სექტემბერი № 268-1.3-3074

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

EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM

EN 13043

September 2002

ICS 91.100.15; 93.080.20

English version

Aggregates for bituminous mixtures and surface treatments for
roads, airfields and other trafficked areas

Granulats pour mélanges hydrocarbonés et pour enduits
superficiels utilisés dans la construction des chaussées,
aérodromes et d'autres zones de circulation

Gesteinskörnungen für Asphalt und
Oberflächenbehandlungen für Straßen, Flugplätze und
andere Verkehrsflächen

This European Standard was approved by CEN on 5 May 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

Foreword	3
1 Scope	4
2 Normative references	4
3 Terms and definitions	5
4 Requirements for coarse and fine aggregate	7
5 Requirements for filler aggregate	20
6 Evaluation of conformity	24
7 Designation	24
8 Marking and labelling	25
Annex A (informative) Notes for guidance on the freezing and thawing resistance of aggregates	26
Annex B (normative) Factory production control	28
Annex ZA (informative) Clauses of this European Standard addressing essential requirements or other provisions of EU Directives	35
Bibliography	45

Foreword

This document (EN 13043:2002) has been prepared by Technical Committee CEN /TC 154, "Aggregates", the secretariat of which is held by BSI.

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 March 2003, and conflicting national standards shall be withdrawn at the latest by June 2004.

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.

Requirements for other end uses of aggregates will be specified in the following European Standards:

prEN 12620, *Aggregates for concrete*

EN 13139, *Aggregates for mortar*

EN 13055-1, *Lightweight aggregates - Part 1: Lightweight aggregates for concrete, mortar and grout*

prEN 13055-2, *Lightweight aggregates -Part 2 Lightweight aggregates for unbound and bound applications*

prEN 13242, *Aggregates for unbound and hydraulic bound materials for use in civil engineering work and road construction*

EN 13383-1, *Armourstone Part 1: Specification*

prEN 13450, *Aggregates for railway ballast*

Annex A is informative and annex B is normative.

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.