

საქართველოს ეროვნული სტანდარტი

შემკვრელი მაგნიტური ცემენტისთვის. კაუსტიკური მაგნიტია და
მაგნიუმის ქლორიდი. ნაწილი 1: განსაზღვრებები, მოთხოვნები

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 2009 წლის 10 სექტემბრის №35 “ს” განკარგულებით

3 მიღებულია გარეკანის მეთოდით სტანდარტიზაციის საერთაშორისო ორგანიზაციის სტანდარტი ISO ენ 14016-1 : 2004 „შემკვრელები მაგნიტური ცემენტისთვის. კაუსტიკური მაგნიტია და მაგნიუმის ქლორიდი. ნაწილი 1: განსაზღვრებები, მოთხოვნები”

4 პირველად

5 რეგისტრირებულია საქართველოს სტანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს რეესტრში: 2009 წლის 4 სექტემბერი №268-1.3-3211

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

საინფორმაციო ნაწილი. სრული ტექსტის სანახავად შეიძინეთ სტანდარტი.

ICS 01.040.91; 91.100.50

English version

Binders for magnesite screeds - Caustic magnesia and magnesium chloride - Part 1: Definitions, requirements

Liants pour chapes à base de magnésie - Magnésie caustique et chlorure de magnésium - Partie 1: Définitions, exigences

Bindemittel für Magnesiaestriche - Kaustische Magnesia und Magnesiumchlorid - Teil 1: Begriffe und Anforderungen

This European Standard was approved by CEN on 15 September 2003.

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, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, 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
Foreword.....	3
1 Scope	4
2 Normative references	4
3 Terms and definitions.....	4
4 Requirements	5
4.1 Magnesium chloride	5
4.2 Caustic magnesia	5
4.2.1 Homogeneity	5
4.2.2 Chemical composition.....	5
4.2.3 Loose density.....	5
4.2.4 Fineness of grind	5
4.2.5 Setting time.....	6
4.2.6 Flexural and compressive strength	6
4.3 Reaction to fire.....	6
5 Testing	6
6 Evaluation of conformity.....	6
6.1 General.....	6
6.2 Initial type testing (ITT).....	7
6.3 Factory production control (FPC)	7
6.4 Technical specifications for binders for magnesite screed	7
7 Designation.....	7
8 Marking and labelling	8
9 Conformity criteria and assessment procedure.....	8
9.1 General.....	8
9.2 Statistical conformity criteria	8
9.2.1 General.....	8
9.2.2 Check by variables	8
9.2.3 Check by attributes.....	9
9.3 Minimum testing frequencies	10
Annex ZA (informative) Clauses of this European Standard addressing essential requirements or other provisions of EU Directives.	11
ZA.1 Scope and relevant characteristics	11
ZA.2 Procedure(s) for attestation of conformity of binders for magnesite screed materials.....	12
ZA.2.1 System(s) of attestation of conformity	12
ZA.2.2 EC Declaration of conformity	13
ZA.3 CE marking and labelling	14
Bibliography	16

Foreword

This document (EN 14016-1:2004) has been prepared by Technical Committee CEN/TC 303, "Floor screeds and in-situ floorings in buildings", 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 July 2004, and conflicting national standards shall be withdrawn at the latest by October 2005.

This document belongs to a series of standards for screed material and floor screeds within building constructions.

No existing European Standard is superseded.

This document has been prepared under Mandate M 132 "Floorings" 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, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland and United Kingdom.