

## საქართველოს ეროვნული სტანდარტი

---

გამამკვირვებელი მასალები თაბაშირ-მუყაოს ფილების ნაკერებისთვის.  
განსაზღვრებები, მოთხოვნები და გამოსტლის მეთოდები

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 4 სექტემბრის № 35 “ს” განკარგულებით

3 მიღებულია გარეკანის მეთოდით სტანდარტიზაციის საერთაშორისო ორგანიზაციის სტანდარტი ISO 268-13963 : 2005 „გამამკვრიველები მასალები თაბაშირ-მუყაოს ფილების ნაკერებისთვის. განსაზღვრებები, მოთხოვნები და გამოცდის მეთოდები”

**4 პირველად**

**5 რეგისტრირებულია** საქართველოს სტანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს რეესტრში: 2009 წლის 4 სექტემბერი № 268-13-3197

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.

English version

## Jointing materials for gypsum plasterboards - Definitions, requirements and test methods

Matériaux de jointoiment pour plaques de plâtre -  
Définitions, exigences et méthodes d'essai

Materialien für das Verspachteln von Gipsplatten-Fugen -  
Begriffe, Anforderungen und Prüfverfahren

This European Standard was approved by CEN on 14 February 2005.

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
Introduction .....	4
1 Scope .....	6
2 Normative references .....	6
3 Terms and definitions .....	6
3.11 Classification of compounds.....	7
4 Requirements .....	8
4.1 Reaction to fire.....	8
4.2 Flexural strength (expressed as breaking load).....	8
4.3 Regulated substances.....	8
4.4 Setting time .....	8
4.5 Freedom from cracking .....	8
4.6 Freedom from coarse particles .....	9
4.7 Adhesion/cohesion.....	9
4.8 Dimensional stability of paper tape .....	9
4.9 Breaking strength of paper tape .....	9
5 Test methods.....	9
5.1 Sampling .....	9
5.2 Determination of setting time .....	9
5.3 Determination of freedom from cracking .....	10
5.4 Determination of freedom from coarse particles .....	13
5.5 Determination of adhesion/cohesion.....	13
5.6 Determination of dimensional stability of paper jointing tape.....	15
5.7 Determination of breaking strength of paper jointing tape .....	16
5.8 Determination of flexural strength (breaking load) .....	17
6 Evaluation of conformity.....	19
6.1 General.....	19
6.2 Type testing.....	19
6.3 Factory production control (FPC) .....	20
7 Designation of jointing materials .....	21
8 Marking, labelling and packaging .....	22
Annex A (informative) Sampling procedure for testing.....	23
Annex B (informative) Guidance on the use of jointing materials .....	24
Annex C (normative) Mounting and fixing in the test according to EN 13823 (SBI test) .....	25
Annex ZA (informative) Clauses of this European Standard addressing provisions of EU Construction Products Directive.....	26
Bibliography .....	31

საინფორმაციო ნაწილი. სრული ტექსტის სახსრად შეიძინეთ სტანდარტი.

## Foreword

This document (EN 13963:2005) has been prepared by Technical Committee CEN/TC 241 “Gypsum and gypsum based products”, 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 November 2005, and conflicting national standards shall be withdrawn at the latest by February 2007.

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.

No existing European Standard is superseded.

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.