

საქართველოს სტანდარტი

სრულად დამაგრებული ლითონის ფურცელი და თამასები სახურავისთვის-
გარე დაფარვა და შიდა მოპირკეთება. ნაკეთობის სპეციფიკაცია და
მოთხოვნები

საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის
ეროვნული სააგენტო
თბილისი

საინფორმაციო მონაცემები

1 დამტკიცებულია და შემოღებულია სამოქმედოდ საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს 2015 წლის 17 ნოემბრის № 78 და 2015 წლის 09 ივლისის № 46 განკარგულებებით

2 მიღებულია გარეკანის თარგმნის მეთოდით სტანდარტიზაციის ევროპული კომიტეტის სტანდარტი ენ 14783:2013 „სრულად დამაგრებული ლითონის ფურცელი და თამასები სახურავისთვის- გარე დაფარვა და შიდა მოპირკეთება. ნაკეთობის სპეციფიკაცია და მოთხოვნები“

3 პირველად

4 რეგისტრირებულია საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს რეესტრში: 2015 წლის 17 ნოემბერი №268-1.3-8168

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

საინფორმაციო ნაწილი. სრული ტექსტის სანახავად შეიძინეთ სტანდარტი.

English Version

Fully supported metal sheet and strip for roofing, external cladding and internal lining - Product specification and requirements

Tôles et bandes métalliques totalement supportées pour couverture, bardages extérieur et intérieur - Spécification de produit et exigences

Vollflächig unterstützte Dachdeckungs- und Wandbekleidungselemente für die Innen- und Außenanwendung aus Metallblech - Produktspezifikation und Anforderungen

This European Standard was approved by CEN on 24 February 2013.

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, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland, Turkey and United Kingdom.



EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION
EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG

Management Centre: Avenue Marnix 17, B-1000 Brussels

Contents

Page

Foreword.....4

1 Scope5

2 Normative references5

3 Terms and definitions6

4 Requirements6

4.1 Materials6

4.2 Nominal thickness6

4.3 Water permeability.....7

4.4 Dimensional change.....7

4.5 Dimensional tolerances7

4.6 Vapour and air permeability7

4.7 Release of dangerous substances.....7

4.8 Durability7

4.9 External fire performance8

4.10 Reaction to fire.....8

5 Testing, assessment and sampling methods8

5.1 External fire performance for roof covering products.....8

5.1.1 Products deemed to satisfy the requirements for external fire performance8

5.1.2 Products classified without the need for further testing.....8

5.1.3 Other products8

5.2 Reaction to fire.....9

5.2.1 Products satisfying the requirements for reaction to fire Class A1 without the need for testing9

5.2.2 Other products9

5.3 Release of dangerous substances.....9

6 Evaluation of conformity.....9

6.1 General.....9

6.2 Initial type testing (ITT)9

6.2.1 General.....9

6.2.2 Sampling for ITT.....12

6.3 Factory production control (FPC)12

6.3.1 General.....12

6.3.2 General requirements.....13

7 Designation14

8 Product marking14

Annex A (normative) Multilayer coated steel sheet.....15

A.1 General.....15

A.2 Substrate material.....15

A.3 Specific requirements15

A.3.1 Minimum nominal values of thickness.....15

A.3.2 Bituminous coating specification15

A.3.3 Durability16

A.4 Freedom from defects16

Annex B (normative) Test conditions for the reaction to fire tests17

B.1 General.....17

B.2 Mounting and fixing conditions of test specimens in the SBI test.....17

B.2.1 General.....17

საინფორმაციო ნაწილი. სრული ტექსტის სახასიათო შეიძინეთ სტანდარტი.

B.2.2	General configuration	17
B.2.3	Securing the overlap vertical joint.....	19
B.2.4	Standard assembly-steel corner flashings	19
B.2.5	Alternative assembly-corner flashings and seals.....	19
B.3	Test arrangement for reaction to fire test according to EN ISO 11925-2.....	19
Annex ZA (informative) Clauses of this European Standard addressing the provisions of EU		
	Construction Products Directive	20
ZA.1	Scope and relevant characteristics	20
ZA.2	Procedure(s) for the attestation of conformity.....	21
ZA.2.1	Systems of attestation of conformity	21
ZA.2.2	EC Certificate and Declaration of conformity.....	24
ZA.3	CE marking and labelling.....	25
	Bibliography.....	28

Foreword

This document (EN 14783:2013) has been prepared by Technical Committee CEN/TC 128 "Roof covering products for discontinuous laying and products for wall cladding", the secretariat of which is held by NBN.

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 2013, and conflicting national standards shall be withdrawn at the latest by November 2013.

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

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.

This document supersedes EN 14783:2006.

In comparison to the previous edition, the following sections have been modified: Clause 3, subclause 5.3 and Annex ZA.

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, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland, Turkey and the United Kingdom.

საინფორმაციო ნაწილი. სრული ტექსტის სანახავად შეიძინეთ სტანდარტი.