

Vervangt NEN-EN 13685-1:1999 Ontw.

Nederlandse norm

NEN-EN 13658-1 (en)

Metalen regelwerk en hoekprofielen - Definities, eisen en beproevingsmethoden - Deel 1: Binnenpleisterwerk

Metal lath and beads - Definitions, requirements and test methods - Part 1: Internal plastering

ICS 77.140.65; 91.100.10

mei 2005

Als Nederlandse norm is aanvaard:
- EN 13658-1:2005, IDT

VOORBEELD
Preview

Normcommissie 353 099 "Verzameling geregistreerde onderwerpen"

Apart from exceptions provided by the law, nothing from this publication may be duplicated and/or published by means of photocopy, microfilm, storage in computer files or otherwise, which also applies to full or partial processing, without the written consent of the Netherlands Standardization Institute.

The Netherlands Standardization Institute shall, with the exclusion of any other beneficiary, collect payments owed by third parties for duplication and/or act in and out of law, where this authority is not transferred or falls by right to the Reproduction Rights Foundation.

Auteursrecht voorbehouden. Behoudens uitzondering door de wet gesteld mag zonder schriftelijke toestemming van het Nederlands Normalisatie-instituut niets uit deze uitgave worden verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt door middel van fotokopie, microfilm, opslag in computerbestanden of anderszins, hetgeen ook van toepassing is op gehele of gedeeltelijke bewerking.

Het Nederlands Normalisatie-instituut is met uitsluiting van ieder ander gerechtigd de door derden verschuldigde vergoedingen voor verveelvoudiging te innen en/of daartoe in en buiten rechte op te treden, voor zover deze bevoegdheid niet is overgedragen c.q. rechtens toekomt aan de Stichting Reprorecht.

Although the utmost care has been taken with this publication, errors and omissions cannot be entirely excluded. The Netherlands Standardization Institute and/or the members of the committees therefore accept no liability, not even for direct or indirect damage, occurring due to or in relation with the application of publications issued by the Netherlands Standardization Institute.

Hoewel bij deze uitgave de uiterste zorg is nagestreefd, kunnen fouten en onvolledigheden niet geheel worden uitgesloten. Het Nederlands Normalisatie-instituut en/of de leden van de commissies aanvaardden derhalve geen enkele aansprakelijkheid, ook niet voor directe of indirecte schade, ontstaan door of verband houdend met toepassing van door het Nederlands Normalisatie-instituut gepubliceerde uitgaven.

Nederlands voorwoord

Voor de in deze norm vermelde normatieve verwijzingen bestaan in Nederland de volgende equivalenten:

<u>vermelde norm</u>	<u>Nederlandse norm</u>	<u>titel</u>
EN 485-2	NEN-EN 485-2	Aluminium en aluminiumlegeringen - Plaat en band - Deel 2: Mechanische eigenschappen (en)
EN 485-3	NEN-EN 485-3	Aluminium en aluminiumlegeringen - Plaat en band - Deel 3: Toleranties op afmetingen en vorm van warmgewalste producten (en)
EN 573-3	NEN-EN 573-5	Aluminium en aluminiumlegeringen - Chemische samenstelling en vorm van geknede producten - Deel 3: Chemische samenstelling (en)
EN 988	NEN-EN 988	Zink en zinklegeringen - Technische leveringsvoorwaarden voor gewalste platte producten voor de bouw (en,nl)
EN 1364-1	NEN-EN 1364-1	Bepaling van de brandwerendheid van niet-dragende bouwdelen - Deel 1: Wanden (en)
EN 1364-2	NEN-EN 1364-2	Bepaling van de brandwerendheid van niet-dragende bouwdelen - Deel 2: Plafonds (en)
EN 1365-1	NEN-EN 1365-1	Bepaling van de brandwerendheid van dragende bouwdelen - Deel 1: Muren (en)
EN 1365-3	NEN-EN 1365-3	Bepaling van de brandwerendheid van dragende bouwdelen - Deel 3: Liggers (en)
EN 1365-4	NEN-EN 1365-4	Bepaling van de brandwerendheid van dragende delen - Deel 4: Kolommen (en)
EN 10088-1	NEN-EN 10088-1	Corrosievaste staalsoorten - Deel 1: Lijst van corrosievaste staalsoorten (en,nl)
EN 10088-2	NEN-EN 10088-2	Corrosievaste staalsoorten - Deel 2: Technische leveringsvoorwaarden voor plaat en band voor algemeen gebruik (en,nl)
EN 10143	NEN-EN 10143	Plaat en band van staal bekleed met een metaal door continu dompelen - Toleranties op afmetingen en vorm (en,nl)
EN 10169-1	NEN-EN 10169-1	Continu organisch platte producten van staal (bandgelakte) - Deel 1: Algemene informatie (definities, materialen, toleranties, beproevingsmethoden) (en)
EN 10218-2	NEN-EN 10218-2	Staaldraad en draadproducten - Algemeen - Deel 2: Afmetingen en toleranties van draad (en,nl)
EN 10244-1	NEN-EN 10244-1	Staaldraad en draadproducten - Deklagen van non-ferrmetaal op staaldraad - Deel 1: Algemene principes (en)
EN 10258	NEN-EN 10258	Koudgewalst smalband en plaatstroken van corrosievast staal - Toleranties op afmetingen en vorm (en,nl)
EN 10264-4	NEN-EN 10264-4	Staaldraad en draadproducten - Staaldraad voor kabels - Deel 4: Draad van corrosievast staal (en)
EN 10327	NEN-EN 10327	Continu-dompelverzinkte band en plaat van laag koolstofstaal voor koud dieptrekken - Technische leveringsvoorwaarden (en)
EN 13501-1	NEN-EN 13501-1	Brandclassificatie van bouwproducten en bouwdelen - Deel 1: Classificatie op grond van resultaten van beproeving van het brandgedrag (en)
EN 13501-2	NEN-EN 13501-2	Brandclassificatie van bouwproducten en bouwdelen - Deel 2: Classificatie op grond van resultaten van brandwerendheidsproeven behalve voor producten voor gebruik in ventilatiesystemen (en)

EN 13914-2

NEN-EN 13914-2

Ontwerp, voorbereiding en uitvoering van
stucadoorwerk - Deel 2: Ontwerpoverwegingen en
essentiële uitgangspunten voor binnenpleisterwerk
(en)

Voorbereiding
Preview

ICS 77.140.65; 91.100.10

English version

Metal lath and beads - Definitions, requirements and test methods - Part 1: Internal plastering

Lattis et cornières métalliques - Définitions, prescriptions et méthodes d'essai - Partie 1: Enduits intérieurs

Putzträger und Putzprofile aus Metall - Begriffe, Anforderungen und Prüfverfahren - Teil 1: Innenputze

This European Standard was approved by CEN on 24 March 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	4
1 Scope	6
2 Normative references	6
3 Terms and definitions	7
3.1 Metal lath	7
3.2 Metal beads and their uses	8
3.3 Metal beads, functional features	9
4 Requirements	9
4.1 Fire behaviour	9
4.1.1 Reaction to fire	9
4.1.2 Fire resistance	9
4.2 Requirements for lath	9
4.2.1 Material	9
4.2.2 Description	9
4.2.3 Dimensions	10
4.3 Requirements for beads	11
4.3.1 Material	11
4.3.2 Description	11
4.3.3 Dimensions	11
4.4 Dangerous substances	12
5 Testing and sampling	12
5.1 Dimensional measurements of lath	12
5.1.1 General	12
5.1.2 Thickness or diameter	12
5.1.3 Length and width	13
5.1.4 Coating thickness of lath and beads	13
5.2 Dimensional measurements of beads	14
5.2.1 General	14
5.2.2 Thickness or diameter	14
5.2.3 Length	14
5.2.4 Straightness	14
5.2.5 Profile dimensions	15
5.2.6 Coating thickness	15
6 Evaluation of conformity	15
6.1 General	15
6.2 Type testing	15
6.2.1 General	15
6.2.2 Initial type testing	16
6.2.3 Further type testing	16
6.3 Factory production control (FPC)	16
6.3.1 General	16
6.3.2 Personnel	16
6.3.3 Equipment	16
6.3.4 Raw materials and components	17
6.3.5 Product testing and evaluation	17
6.3.6 Traceability and marking	17
6.3.7 Non-conforming products	17
6.3.8 Corrective action	17
6.3.9 Other test methods	17
7 Designation	17
7.1 Lath	17

7.2	Beads	18
8	Marking, labelling and packaging	18
Annex ZA (informative) Clauses of this European Standard addressing the provisions of the EU		
	Construction Products Directive	31
ZA.1	Scope and relevant characteristics	31
ZA.2	Procedure(s) for the attestation of conformity of metal lath and beads	32
ZA.3	CE marking and labelling	33

Voorbereid
Preview

Foreword

This document (EN 13658-1:2005) 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.

This European Standard on metal lath and beads consists of two parts :

- *Part 1 : Internal plastering*
- *Part 2 : External rendering.*

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.

Introduction

Diagram 1 shows the family of gypsum products and standards.

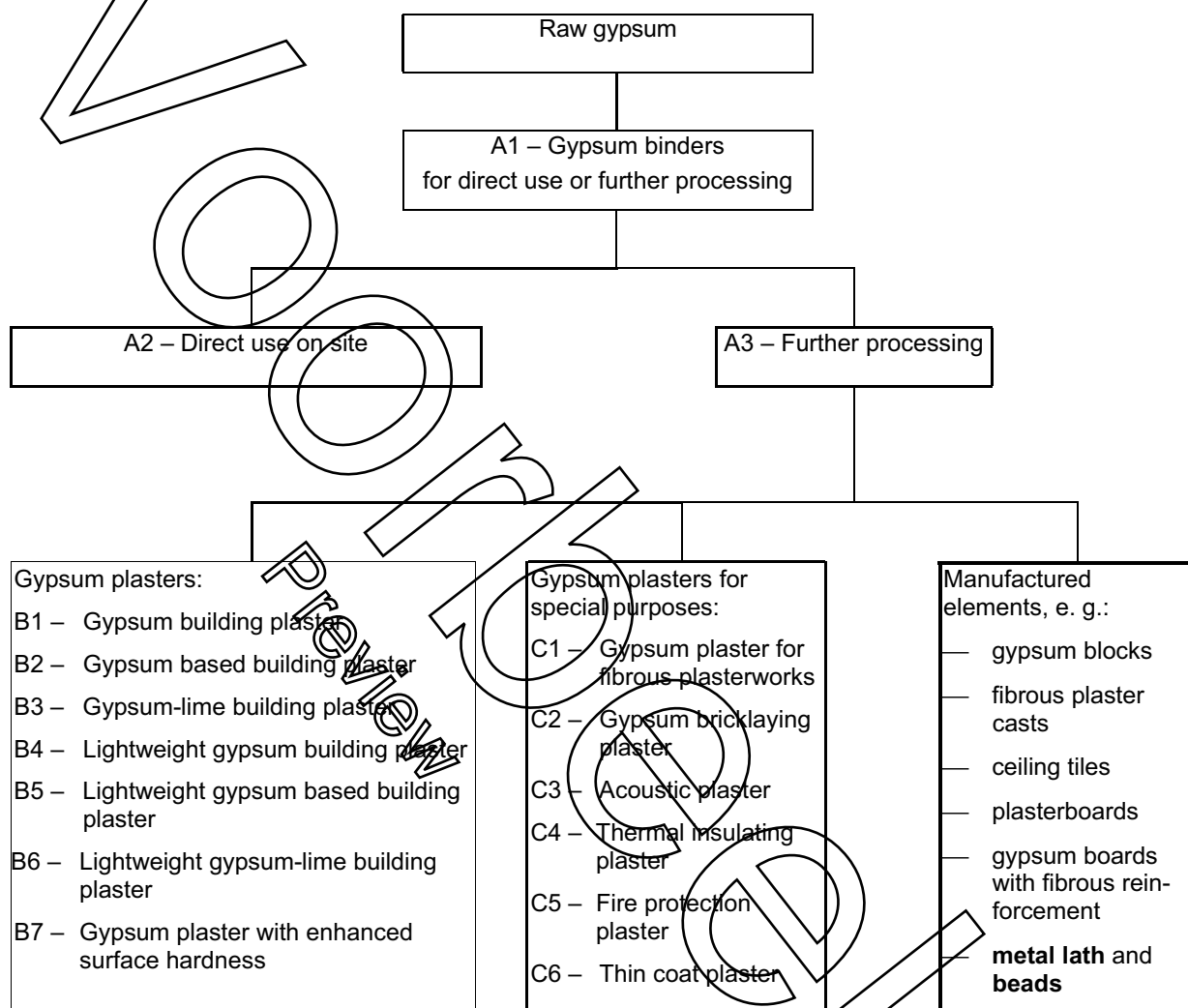


Diagram 1 — Family of gypsum products

Bestelformulier

NEN

Stuur naar:

NEN Standards Products & Services
t.a.v. afdeling Klantenservice
Antwoordnummer 10214
2600 WB Delft

NEN Standards Products & Services

Postbus 5059
2600 GB Delft

Vlinderweg 6
2623 AX Delft

T (015) 2 690 390
F (015) 2 690 271

www.nen.nl/normshop

Ja, ik bestel

__ ex. NEN-EN 13658-1:2005 en Metalen regelwerk en hoekprofielen -
Definities, eisen en beproevingsmethoden - Deel 1: Binnenpleisterwerk

€ 61.30

**Wilt u deze norm in PDF-formaat? Deze bestelt u eenvoudig via
www.nen.nl/normshop**

Gratis e-mailnieuwsbrieven

Wilt u op de hoogte blijven van de laatste ontwikkelingen op het gebied van normen, normalisatie en regelgeving? Neem dan een gratis abonnement op een van onze e-mailnieuwsbrieven. www.nen.nl/nieuwsbrieven

Retourneren

Fax: (015) 2 690 271
E-mail: klantenservice@nen.nl
Post: NEN Standards Products & Services,
t.a.v. afdeling Klantenservice
Antwoordnummer 10214,
2600 WB Delft
(geen postzegel nodig).

Gegevens

Bedrijf / Instelling

T.a.v. O M O V

E-mail

Klantnummer NEN

Uw ordernummer BTW nummer

Postbus / Adres

Postcode Plaats

Telefoon Fax

Factuuradres (indien dit afwijkt van bovenstaand adres)

Postbus / Adres

Postcode Plaats

Datum Handtekening

Voorwaarden

- De prijzen zijn geldig tot 31 december 2016, tenzij anders aangegeven.
- Alle prijzen zijn excl. btw, verzend- en handelingskosten en onder voorbehoud bij o.m. ISO- en IEC-normen.
- Bestelt u via de normshop een pdf, dan betaalt u geen handeling en verzendkosten.
- Meer informatie: telefoon (015) 2 690 391, dagelijks van 8.30 tot 17.00 uur.
- Wijzigingen en typfouten in teksten en prijsinformatie voorbehouden.
- U kunt onze algemene voorwaarden terugvinden op: www.nen.nl/leveringsvoorwaarden.