

Nederlandse norm

# NEN-EN 15651-3

(en)

Voegkitten in bouwconstructies - Definities, eisen en conformiteitsbeoordeling - Deel 3: Voegkitten voor afdichtingen in sanitaire toepassingen

Sealants for non-structural use in joints in buildings and pedestrian walkways - Part 3: Sealants for sanitary joints

Vervangt NEN-EN 15651-3:2007 Ontw.

ICS 91.100.50  
maart 2010

Als Nederlandse norm is aanvaard:  
 - EN 15651-3:2010, IDT

VOORBEELD  
 Preview

Normcommissie 353087 "Voegkitten voor in de bouw"

---

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 13238	NEN-EN 13238	Bepaling van het brandgedrag van bouwproducten - Conditioneringsprocedures en algemene regels voor de keuze van ondergronden
EN 13501-1	NEN-EN 13501-1+A1	Brandclassificatie van bouwproducten en bouwdelen - Deel 1: Classificatie op grond van resultaten van beproeving van het brandgedrag
EN 13823	NEN-EN 13823	Bepaling van het brandgedrag van bouwproducten - Bouwproducten, met uitzondering van vloerafwerkingen, blootgesteld aan een thermische aanval met een brandend voorwerp
EN 15651-5	-	-
EN 26927:1990	NEN-ISO 6927:1992	Bouwconstructies - Afdichtingsproducten. Voegkit - Termen en definities
EN ISO 846:1997	NEN-EN-ISO 846:1997	Kunststoffen - Beoordeling van het gedrag van micro-organismen
EN ISO 868	NEN-EN-ISO 868	Kunststoffen en eboniet - Bepaling van de indrukkhardheid met behulp van een hardheidsmeter (Shore-hardheid)
EN ISO 1183-1	NEN-EN-ISO 1183-1	Kunststoffen - Methoden voor het bepalen van de dichtheid van niet-geschuimde kunststoffen - Deel 1: Dompelmethode, vloeistof pyknometermethode en titratiemethode
EN ISO 7390	NEN-EN-ISO 7390	Bouwconstructies - Afdichtingsproducten - Bepaling van de weerstand tegen uitzakken
EN ISO 8340	NEN-EN-ISO 8340	Bouwconstructies - Voegkit - Bepaling van de trekeigenschappen bij constante rek
EN ISO 9047	NEN-EN-ISO 9047	Bouwconstructies - Afdichtingsproducten - Bepaling van de adhesie/cohesie-eigenschappen voor afdichtingsproducten bij verschillende temperaturen
EN ISO 10563	NEN-EN-ISO 10563	Bouwconstructies - Voegkitten - Bepaling van de verandering in massa en volume
EN ISO 10590	NEN-EN-ISO 10590	Bouwconstructies - Voegkitten - Bepaling van de trekeigenschappen van voegkitten na onderdompeling in water
EN ISO 10591	NEN-EN-ISO 10591	Bouwconstructies - Voegkitten - Bepaling van de adhesie/cohesie-eigenschappen van voegkitten na onderdompeling in water
EN ISO 11358	NEN-EN-ISO 11358	Kunststoffen - Thermogravimetrie (TG) van polymeren - Algemene principes
EN ISO 11600:2003	NEN-EN-ISO 11600:2003	Bouwconstructies - Afdichtingsproducten - Classificatie en eisen
EN ISO 11925-2	NEN-EN-ISO 11925-2	Bepaling van het brandgedrag van bouwproducten - Ontvlambaarheid bij directe blootstelling aan vlammen - Deel 2: Beproeving met een enkele vlambron
ISO 13640	-	-

Voorbeeld  
Preview

ICS 91.100.50

English Version

**Sealants for non-structural use in joints in buildings and pedestrian walkways - Part 3: Sealants for sanitary joints**

Mastics pour joints dans la construction immobilière -  
 Définitions, exigences et évaluation de la conformité -  
 Partie 3: Mastics sanitaires

Fugendichtstoffe für nicht tragende Anwendungen in  
 Gebäuden und Fußgängerwegen - Teil 3: Dichtstoffe für  
 Fugen im Sanitärbereich

This European Standard was approved by CEN on 29 January 2010.

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 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 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, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Romania, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland 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.....	3
<b>1 Scope.....</b>	<b>4</b>
<b>2 Normative reference.....</b>	<b>4</b>
<b>3 Terms and definitions.....</b>	<b>5</b>
<b>4 Requirements.....</b>	<b>6</b>
4.1 Identification requirements and test methods .....	6
4.1.1 Short description of the sealant .....	6
4.1.2 Thermogravimetric test .....	6
4.1.3 Specific gravity .....	6
4.1.4 Indentation hardness (Shore hardness) .....	6
4.2 Conditioning, test procedure and substrates .....	6
4.3 Performance requirements and test methods for non-structural sealants for sanitary joints .....	7
4.3.1 General .....	7
4.3.2 Resistance to flow .....	8
4.3.3 Evaluation of the action of microorganisms .....	8
4.4 Reaction to fire .....	9
4.4.1 General .....	9
4.4.2 Mounting and fixing conditions for test samples .....	9
5 Durability .....	10
6 Sampling .....	10
7 Evaluation of conformity .....	10
7.1 General .....	10
7.2 Initial type testing .....	10
7.3 Factory production control .....	10
8 Marking and labelling.....	10
<b>Annex A (informative) Example on the frequency of tests for factory production control .....</b>	<b>11</b>

Preview  
 NEN  
 EN  
 15651-3:2010

# 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](http://www.nen.nl/normshop)

## Ja, ik bestel

\_\_ ex. NEN-EN 15651-3:2010 en Voegkitten in bouwconstructies - Definities, eisen en conformiteitsbeoordeling - Deel 3: Voegkitten voor afdichtingen in sanitaire toepassingen € 50.04

**Wilt u deze norm in PDF-formaat? Deze bestelt u eenvoudig via [www.nen.nl/normshop](http://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](http://www.nen.nl/nieuwsbrieven)

### Retourneren

Fax: (015) 2 690 271  
E-mail: [klantenservice@nen.nl](mailto: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](http://www.nen.nl/leveringsvoorwaarden).