



Nederlandse praktijkrichtlijn

# **NPR-CR 14376 (en)**

Lijmen - Lijmen voor papier en karton, verpakking en sanitaire producten voor eenmalig gebruik - Beschrijving en beoordeling van het afstellingsproces

Adhesives - Adhesives for paper and board, packaging and disposable sanitary products - Description and assessment of the setting process

ICS 83.180  
maart 2002

Als Nederlandse praktijkrichtlijn is aanvaard:  
- CR 14376:2002, IDT

VOORBEELD  
Preview

Normcommissie 310 193 "Lijmen"

---

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. rechsens 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 aanvaarden 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 praktijkrichtlijn vermelde normatieve verwijzingen bestaan in Nederland de volgende equivalenten:

<u>vermelde norm</u>	<u>Nederlandse norm</u>	<u>titel</u>
EN 923	NEN-EN 923	Lijmen - Termen en definities (en)
EN 1066	NEN-EN 1066	Lijmen - Monsterneming (en)
ISO 291	NEN-EN-ISO 291	Kunststoffen - Conditionerings- en beproevingssomstandigheden (en)

Voorbeeld

Preview



ICS

English version

**Adhesives - Adhesives for paper and board, packaging and disposable sanitary products - Description and assessment of the setting process**

This CEN Report was approved by CEN on 30 November 2001. It has been drawn up by the Technical Committee CEN/TC 193.

CEN members are the national standards bodies of Austria, Belgium, Czech Republic, Denmark, Finland, France, Germany, Greece, Iceland, Ireland, Italy, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Portugal, Spain, Sweden, Switzerland and United Kingdom.

Preview



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

**Management Centre: rue de Stassart, 36 B-1050 Brussels**

---

## Contents

Foreword.....	3
1 Scope .....	5
2 Normative references.....	5
3 Terms and definitions.....	5
4 Safety.....	5
5 Description of terms of the setting process .....	6
5.1 General.....	6
5.2 Setting.....	6
5.3 Setting time.....	6
5.4 Maximum open time.....	6
5.5 Bond Setting time.....	7
5.6 Hot Tack - Wet Tack.....	7
Annex A (informative) Examples of equipment available on the market.....	8
A.1 Principle of WERLE Tack tester .....	8
A.2 Principle of OLINGER adhesion bond tester .....	8
A.3 Principle of FIPAGO adhesive tester .....	9
A.4 Principle of the WACKER AZG-TESTING apparatus.....	10
A.5 Principle of the ASSTI (Adhesive Setting Speed Test Instrument).....	11

Preview

BOEHLER

# 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. NPR-CR 14376:2002 en Lijmen - Lijmen voor papier en karton,  
verpakking en sanitaire producten voor eenmalig gebruik - Beschrijving en  
beoordeling van het afstellingsproces

€ 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).