

# ILNAS

Institut luxembourgeois de la normalisation  
de l'accréditation, de la sécurité et qualité  
des produits et services

## ILNAS-EN 14802:2005

### **Kunststoff-Rohrleitungssysteme - Kontrollschächte (Inspektionsöffnungen) und Einsteigschächte aus Thermoplasten -**

Plastics piping systems - Thermoplastics  
shafts or risers for inspection chambers  
and manholes - Determination of  
resistance against surface and traffic

Systèmes de canalisations en plastique -  
Éléments de rehausse en  
thermoplastiques pour boîtes  
d'inspection et de branchement ou

12/2005



## Nationales Vorwort

Diese Europäische Norm EN 14802:2005 wurde als luxemburgische Norm ILNAS-EN 14802:2005 übernommen.

Alle interessierten Personen, welche Mitglied einer luxemburgischen Organisation sind, können sich kostenlos an der Entwicklung von luxemburgischen (ILNAS), europäischen (CEN, CENELEC) und internationalen (ISO, IEC) Normen beteiligen:

- Inhalt der Normen beeinflussen und mitgestalten
- Künftige Entwicklungen vorhersehen
- An Sitzungen der technischen Komitees teilnehmen

<https://portail-qualite.public.lu/fr/normes-normalisation/participer-normalisation.html>

### **DIESES WERK IST URHEBERRECHTLICH GESCHÜTZT**

Kein Teil dieser Veröffentlichung darf ohne schriftliche Einwilligung weder vervielfältigt noch in sonstiger Weise genutzt werden - sei es elektronisch, mechanisch, durch Fotokopien oder auf andere Art!

ICS 93.025; 93.030

Deutsche Fassung

## Kunststoff-Rohrleitungssysteme - Kontrollschächte (Inspektionsöffnungen) und Einsteigschächte aus Thermoplasten - Bestimmung der Widerstandsfähigkeit gegen Belastungen der Oberfläche und Verkehrslasten

Plastics piping systems - Thermoplastics shafts or risers for  
inspection chambers and manholes - Determination of  
resistance against surface and traffic loading

Systèmes de canalisations en plastique - Eléments de  
rehausse en thermoplastiques pour boîtes d'inspection et  
de branchement ou regards - Détermination de la  
résistance aux charges de remblai et de circulation

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 4. November 2005 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Zentralsekretariat mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



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

Management-Zentrum: rue de Stassart, 36 B-1050 Brüssel

## Inhalt

	Seite
<b>Vorwort .....</b>	<b>3</b>
<b>1 Anwendungsbereich .....</b>	<b>4</b>
<b>2 Normative Verweisungen .....</b>	<b>4</b>
<b>3 Begriffe .....</b>	<b>4</b>
<b>4 Kurzbeschreibung .....</b>	<b>5</b>
<b>5 Prüfgerät .....</b>	<b>5</b>
<b>6 Anzahl der Probekörper .....</b>	<b>7</b>
<b>7 Konditionierung .....</b>	<b>7</b>
<b>8 Prüfverfahren .....</b>	<b>7</b>
<b>9 Prüfparameter .....</b>	<b>8</b>
<b>10 Prüfbericht .....</b>	<b>9</b>
<b>Literaturhinweise .....</b>	<b>10</b>

## Vorwort

Diese Europäische Norm (EN 14802:2005) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 155 „Kunststoff-Rohrleitungssysteme und Schutzrohrsysteme“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom NEN gehalten wird.

Diese Europäische Norm muss den Status einer nationalen Norm erhalten, entweder durch Veröffentlichung eines identischen Textes oder durch Anerkennung bis Juni 2006, und etwaige entgegenstehende nationale Normen müssen bis Juni 2006 zurückgezogen werden.

Die relevanten Anforderungen an die Ausführung sind in der(den) betreffenden Norm(en) enthalten.

Diese Europäische Norm ist Teil einer Serie von Normen für Prüfverfahren, die die Systemnormen für Kunststoff-Rohrleitungs- und Schutzrohrsysteme unterstützen.

Entsprechend der CEN/CENELEC-Geschäftsordnung sind die nationalen Normungsinstitute der folgenden Länder gehalten, diese Europäische Norm zu übernehmen: Belgien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, Niederlande, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Schweden, Schweiz, Slowakei, Slowenien, Spanien, Tschechische Republik, Ungarn, Vereinigtes Königreich und Zypern.