



Nummer	55602/05	Vervangt	55602/04
Datum van uitgifte	15/12/2022	Scope	KE 8
Contractnummer	Q97/009	Pagina	1-2

productcertificaat

## Polyethyleen buizen voor het transporteren van gasvormige brandstoffen

Op grond van onderzoek, alsmede regelmatig door Kiwa Nederland B.V. uitgevoerde controles, worden de door

### GrainPlastics BV

geleverde producten, die gespecificeerd zijn in dit certificaat, en die voorzien zijn van het GASTEC QA keur, bij aflevering geacht te voldoen aan de GASTEC QA keuringseis 8 voor "Polyethyleen buizen voor het transporteren van gasvormige brandstoffen", van Juli 2022.

Ron Scheepers  
Kiwa

Dit certificaat is afgegeven in overeenstemming met het Kiwa reglement voor Certificatie 2017.

Dit certificaat bestaat uit 2 pagina's.  
Openbaarmaking van het certificaat is toegestaan.

**Leverancier**  
GrainPlastics BV  
Industrieweg 45 A  
7903 AJ Hoogeveen  
The Netherlands

[www.grainplastics.nl](http://www.grainplastics.nl)

T +31 528 23 03 89  
F +31 528 23 09 54



# CERTIFICAAT

Kiwa Nederland B.V.  
Sir Winston Churchillaan 273  
Postbus 70  
2280 AB RIJSWIJK

Tel. 088 998 4400  
[info@kiwa.nl](mailto:info@kiwa.nl)  
[www.kiwa.nl](http://www.kiwa.nl)



Nummer	55602/05	Vervangt	55602/04
Datum van uitgifte	15/12/2022	Scope	KE 8
Contractnummer	Q97/009	Pagina	2-2

## Polyethyleen buizen voor het transporteren van gasvormige brandstoffen

---

### PRODUCTSPECIFICATIE

PE 100 buizen

Klasse SDR 11 en SDR 17,6

Buiten diameters: 20, 25, 32, 40, 50, 63, 75, 90, 110, 125, 140, 160, 180, 200, 225 en 250 mm

Grondstof code op de buis: EM, C2 of C4

Kleur: zwart of zwart met gele strepen

---

### TOEPASSING EN GEBRUIK

Buizen gemaakt van PE in leidingsystemen voor de levering van gasvormige brandstoffen van de 2<sup>de</sup> en 3<sup>de</sup> familie volgens EN 437 met een maximale werk druk van 10 bar en een bedrijfstemperatuur van 20 °C als referentie temperatuur.

---

### MARKERING

- GASTEC QA, GASTEC QA logo of handelsmerk
  - Nummer van de systeem norm: EN 1555
  - Naam van de fabrikant of handelsnaam: GrainPlastics
  - Voor buizen  $d_n \leq 32$  mm; Nominale buiten diameter x nominale wanddikte ( $d_n \times e_n$ ).
  - Voor buizen  $d_n > 32$  mm: nominale buiten diameter,  $d_n$ , SDR.
  - Type buis indien van toepassing
  - Materiaal en aanduiding
  - Informatie van de fabrikant
  - Bedoeld gebruik
- 

### WENKEN VOOR DE AFNEMER

Inspecteer bij de aflevering:

- Geleverd is wat is overeengekomen;
- De markering en wijze van markering juist zijn;
- De producten geen zichtbare gebreken vertonen als gevolg van transport.

Raadpleeg voor de juiste wijze van opslag en transport de verwerkingsrichtlijnen van de producent.

Controleer of dit certificaat nog geldig is, raadpleeg hiertoe Kiwa Nederland B.V. of de Kiwa website.

Indien u op grond van het hiervoor gestelde tot afkeuring overgaat neem dan contact op met de leverancier en zo nodig met Kiwa Nederland B.V.

---