



KOMO®  
productcertificaat  
K20980/03



Uitgegeven 2019-01-01 Vervangt K20980/02  
Geldig tot Onbepaald d.d. 2017-04-01  
Pagina 1 van 2

Inlaten van PVC-U voor PVC-U buitenrioleringen

## GrainPlastics BV

### VERKLARING VAN KIWA

Dit productcertificaat is op basis van BRL 2022 "Aansluitstukken van PVC-U, PP en PE voor buitenrioleringen" d.d. 9 januari 2017, afgegeven conform het Kiwa-Reglement voor Productcertificatie.

Kiwa verklaart dat het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat de door de certificaathouder geleverde inlaten van PVC-U voor PVC-U buitenrioleringen bij aflevering voldoen aan de in dit productcertificaat vastgelegde technische specificaties, mits de inlaten van PVC-U voor PVC-U buitenrioleringen voorzien zijn van het KOMO®-merk op een wijze als aangegeven in dit productcertificaat.

Ronald Karel  
Kiwa

Het certificaat is opgenomen in het overzicht op de website van Stichting KOMO: [www.komo.nl](http://www.komo.nl).  
Advies: raadpleeg [www.kiwa.nl](http://www.kiwa.nl) om na te gaan of dit certificaat geldig is.

*Openbaarmaking van het certificaat is toegestaan.*

318170301

CERTIFICAAT

Kiwa Nederland B.V.  
Sir Winston Churchilllaan 273  
Postbus 70  
2280 AB RIJSWIJK  
Tel. 088 998 44 00  
Fax 088 998 44 20  
[info@kiwa.nl](mailto:info@kiwa.nl)  
[www.kiwa.nl](http://www.kiwa.nl)

**Certificaathouder**  
Grain Plastics B.V.  
Morseweg 2  
8912 BG LEEUWARDEN  
Tel. 058 2983474  
Fax 058 2983475  
[info@grain-plastics.nl](mailto:info@grain-plastics.nl)  
[www.grainplastics.nl](http://www.grainplastics.nl)



Beoordeeld is:  
kwaliteitssysteem  
product  
Periodieke controle

## Inlaten van PVC-U voor PVC-U buitenrioleringen

### PRODUCTSPECIFICATIE

Inlaten van PVC-U, PP en PE voor buitenrioleringen, conform beoordelingsrichtlijn BRL 2022.  
De producten overeenkomstig onderstaande tabel behoren tot dit certificaat.


Tabel 1 – Inlaten

Aansluitafmetingen in mm	Standpijp afmeting d <sub>e</sub> (in mm)	
	125	160
200	X	
250	X	X
315	X	X
400	X	X
500		X
630		X

### MERKEN

De producten worden gemerkt met het KOMO<sup>®</sup>-merk.  
De uitvoering van dit merk is als volgt: onuitwisbare in- of opdruk.

Verplichte aanduidingen:

- KOMO woord- of beeldmerk ;
- certificaatnummer;
- fabrieksnaam of handelsmerk;
- materiaalaanduiding;
- klasse-aanduiding;
- nominale afmetingen gebaseerd op de nominale buitendiameter van bijbehorende buis;
- productieperiode of productiecode.

Het merken met BRL 2022 is optioneel.

### TOEPASSING EN GEBRUIK

De producten zijn bestemd voor toepassing in kunststof leidingsystemen voor buitenriolering onder vrij verval.  
Neem daarbij de volgende toepassingsvoorwaarden in acht:

- NEN-EN 1610 "Buitenriolering - Aanleg en beproeving van leidingsystemen";
- de verwerkingsrichtlijnen van de producent.

### VERWERKINGSRICHTLIJNEN

De leverancier moet verwerkingsrichtlijnen verstrekken.

De richtlijnen, opgesteld in de Nederlandse taal, bevatten tenminste aanwijzingen betreffende transport, opslag en installatie van de producten.

### WENKEN VOOR DE AFNEMER

Inspecteer bij aflevering of:

- geleverd is wat is overeengekomen;
- het merk en de wijze van merken juist zijn;
- de producten geen zichtbare gebreken vertonen als gevolg van transport en dergelijke.

Indien u op grond van het hiervoor gestelde tot afkeuring overgaat, neem dan contact op met:

- GrainPlastics BV
- en zo nodig met:
- Kiwa Nederland B.V.

Raadpleeg voor de juiste wijze van opslag, transport en verwerking de verwerkingsvoorschriften van de certificaathouder.

### VERORDENING BOUWPRODUCTEN

Indien op een bouwproduct een Europese geharmoniseerde technische specificatie van toepassing is mogen de uitspraken in dit KOMO productcertificaat niet worden gebruikt ter vervanging van de CE-Markering op dat bouwproduct en/of ter vervanging van de bijbehorende verplichte prestatieverklaring..

### LIJST VAN VERMELDE DOCUMENTEN\*

NEN-EN 1610:2015 Buitenriolering - Aanleg en beproeving van leidingsystemen

\* Voor de juiste versie van de vermelde documenten wordt verwezen naar het laatste wijzigingsblad bij BRL