



KOMO[®] productcertificaat K85333/02



Uitgegeven 2019-09-01 Vervangt K85333/01
Geldig tot Onbepaald d.d. 2014-11-01
Pagina 1 van 3

Hulpstukken van PP voor buitenriolering onder vrij verval

Wavin Nederland B.V.

VERKLARING VAN KIWA

Dit productcertificaat is op basis van BRL 52202 "Kunststof Leidingsystemen voor vrij verval buitenriolering - PP (copolymeer)" d.d. 1 september 2017, inclusief wijzigingsblad d.d. 17 december 2018, afgegeven conform het Kiwa-Reglement voor Productcertificatie.

Het kwaliteitssysteem en de productkenmerken behorende bij de hulpstukken van PP voor buitenriolering onder vrij verval worden periodiek gecontroleerd. Op basis daarvan **verklaart Kiwa dat:**

- het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat de door de certificaathouder geleverde hulpstukken van PP voor buitenriolering onder vrij verval bij aflevering voldoen aan:
 - de in dit productcertificaat vastgelegde technische specificatie;
 - de in de BRL vastgelegde producteisen.

Mits de hulpstukken van PP voor buitenriolering onder vrij verval voorzien zijn van het KOMO[®]-merk op een wijze als aangegeven in dit productcertificaat.

Ronald Karel
Kiwa

47317/015

Dit productcertificaat is opgenomen in het overzicht op de website van Stichting KOMO: www.komo.nl.

Gebruikers van dit productcertificaat worden geadviseerd om te controleren of deze nog geldig is, raadpleeg hiertoe de website van Kiwa: www.kiwa.nl.

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
www.kiwa.nl

Certificaathouder
Wavin Nederland B.V.
J. C. Kellerlaan 8
7772 SG HARDENBERG
Tel. +31(0)523-288911
Fax +31(0)523-288546
info@wavin.nl
www.wavin.nl



Beoordeeld is:
kwaliteitssysteem
product
Periodieke controle

Hulpstukken van PP voor buitenriolering onder vrij verval

PRODUCTSPECIFICATIE

Hulpstukken van PP, bestemd voor buitenriolering onder vrij verval, overeenkomstig BRL 52202.

De producten overeenkomstig onderstaande tabellen behoren tot dit certificaat.

De klasse van de hulpstukken is **SN8 (S13,3)**. Het PP materiaal heeft een hoge E-modulus

Kleur (van buitenkant) hulpstukken: rood-bruin

Tabel 1 - bochten MS

OD (mm)	15°	30°	45°	88,5°
125	x	x	x	x

Tabel 2 - T-stuk MSM

OD (mm)	45°
125	x

Tabel 3 - verloopstuk MS

OD (mm)	
125 / 110	x

Tabel 4 - verloop T-stuk MSM

OD (mm)	45°
125 / 110	x

Tabel 5 - overschuifmof MM

OD (mm)	
125	x

Tabel 6 - steekmof MS

OD (mm)	
125	x

OD = nominale buitenmiddellijn (outside diameter)

MM = mof, mof

MS = mof, spie


MSM = mof, spie, mof

MERKEN

De producten worden gemerkt met het KOMO[®]-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;
- hoek in het hulpstuk indien van toepassing;
- nominale afmetingen gebaseerd op buitenmiddellijn;
- productieperiode of productiecode.

Het merken met BRL 52202 is optioneel.

* Indien de beschikbare ruimte op de producten gering is mogen deze merken ook op de kleinste verpakkingseenheid worden aangebracht.

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.



Hulpstukken van PP voor buitenriolering onder vrij verval

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:

- Wavin Nederland B.V.

en zo nodig met:

- Kiwa Nederland B.V.

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

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 52202

