



KOMO® Productcertificaat K76813/03



Uitgegeven 2019-09-01 Vervangt K76813/02
Geldig tot Onbepaald d.d. 2015-10-01
Pagina 1 van 4

Hulpstukken voor buitenriolering onder vrij verval – PP (copolymeer)

Streng Plastic AG

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 Certificatie.

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

- het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat de door de certificaathouder geleverde hulpstukken voor buitenriolering onder vrij verval – PP (copolymeer) bij aflevering voldoen aan:
 - De in dit productcertificaat vastgelegde technische specificatie
 - De in de BRL vastgelegde producteisen

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

Ronald Karel
Kiwa

472181121

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
Streng Plastic AG
Dielsdorferstrasse 21
8155 NIEDERHASLI-ZÜRICH
Zwitserland
Tel. +44 (0)852 3333
Fax +44 (0)852 33 34



Beoordeeld is:
• Kwaliteitssysteem
• Product
• Periodieke controle

Hulpstukken voor buitenriolering onder vrij verval – PP (copolymeer)

PRODUCTSPECIFICATIE

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

De producten overeenkomstig onderstaande tabellen behoren tot dit certificaat.

Kleur (van buitenkant) hulpstukken: rood-bruin

De SN klasse van de hulpstukken is SN8 (S13,3).

Tabel 1 - bochten MS

OD (mm)	15°	30°	45°	88,5°
110	x	x	x	x
125	x	x	x	x
160	x	x	x	x
200	x	x	x	x
250	x	x	x	x
315	x	x	x	x
400	x	x	x	x*
500	x*	x*	x*	x*

Tabel 2 - T-stuk MSM

OD (mm)	45°
110	x
125	x
160	x
200	x
250	x
315	x
400	x*
500	x*

Tabel 3 - verloopstuk MS

OD (mm)	
125 / 110	x
160 / 110	x
160 / 125	x
200 / 110	x
200 / 125	x
200 / 160	x
250 / 200	x
315 / 200	x
315 / 250	x
400 / 250	x
400 / 315	x*
500 / 400	x*

OD = nominale buitenmiddellijn (outside diameter)

MS = mof, spie

* = handmatig vervaardigd

Tabel 4 - verloop T-stuk MSM

OD (mm)	45°
125 / 110	x
160 / 110	x
160 / 125	x
200 / 110	x
200 / 125	x
200 / 160	x
250 / 160	x
250 / 200	x
315 / 160	x
315 / 200	x
315 / 250	x
400 / 160	x*
400 / 200	x*
400 / 250	x*
400 / 315	x*
500 / 200	x*
500 / 250	x*
500 / 315	x*
500 / 400	x*

Tabel 5 - dubbele mof MM

OD (mm)	
110	x
125	x
160	x
200	x
250	x
315	x
400	x
500	x

Tabel 6 - overschuifmof MM

OD (mm)	
110	x
125	x
160	x
200	x
250	x
315	x
400	x
500	x



Hulpstukken voor buitenriolering onder vrij verval – PP (copolymeer)

Tabel 7 - steekmof MS


OD (mm)	
110	x
125	x
160	x
200	x
250	x
315	x
400	x
500	x

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.

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:

- Streng Plastic AG

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

