



KOMO[®] Productcertificaat K25886/06



Uitgegeven 2022-08-15 Vervangt K25886/05
Geldig tot Onbepaald d.d. 2018-04-01
Pagina 1 van 5

Hulpstukken van PVC, bestemd voor binnenriolering onder vrij verval

Martens kunststoffen b.v.

VERKLARING VAN KIWA

Dit productcertificaat is op basis van BRL 52100 "Kunststof leidingssystemen voor vrij verval binnenriolering" d.d. 31 augustus 2017, afgegeven conform het Kiwa-Reglement voor Certificatie.

Het kwaliteitssysteem en de productkenmerken van dit product worden periodiek gecontroleerd. Op basis daarvan **verklaart Kiwa dat** het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat:

Het door de certificaathouder geleverde product bij aflevering voldoet aan:

- De in dit productcertificaat vastgelegde technische specificatie;
- De in dit productcertificaat en in de BRL vastgelegde producteisen, mits de hulpstukken van PVC, bestemd voor binnenriolering onder vrij verval voorzien zijn van het KOMO[®]-merk op een wijze als aangegeven in dit productcertificaat.

Ron Scheepers
Kiwa

*Dit productcertificaat is opgenomen op de websites van Stichting KOMO: www.komo.nl en www.komo-online.nl.
Gebruikers van dit productcertificaat wordt 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
NL.Kiwa.info@Kiwa.com
www.kiwa.nl

Certificaathouder
Martens kunststoffen b.v.
Statendamweg 75-77
4905 AD OOSTERHOUT NB
Tel. 088 6278430
Fax 0162-452464
verkoop-maku@martensgroep.eu
www.martensgroep.eu



Beoordeeld is:
• Kwaliteitssysteem
• Product
• Periodieke controle

Hulpstukken van PVC, bestemd voor binnenriolering onder vrij verval

PRODUCTSPECIFICATIE

Hulpstukken van PVC, bestemd voor binnenriolering onder vrij verval, overeenkomstig BRL 52100.

De producten overeenkomstig onderstaande tabel behoren tot dit certificaat.

Klasse: vanaf diameter 110 mm en groter is de SDR-klasse 41.

Tabel 1 – Dubbele moffen, klasse 41

(incl. overschuifmoffen)

<u>d_e</u>	
32	L
40	L
50	L
75	L
90	L
110	L, R*
125	L, R*
160	L, R*
200	R*

* dubbele moffen met en zonder stootrand

Tabel 2 – Dubbele moffen, klasse 34

(incl. overschuifmoffen)

<u>d_e</u>	
110	R*
125	R*
160	R*
200	R*

* dubbele moffen met en zonder stootrand

Tabel 3 – Bochten, klasse 41

d _e	45°		67°30'		87°30'		90°	
	MS	MM	MS	MM	MS	MM	MS	MM
32	L	L					L	L
40	L	L					L	L
50	L	L					L	L
75	L	L					L	L
90	L	L			L	L		
110	L, R	L, R			L, R	L, R		
125	L, R	L, R			L, R	L, R		
160	L, R	L, R			L, R	L, R		
200	R	R			R	R		

L = lijmverbinding

R = rubberringverbinding

L,R = lijm- en rubberringverbinding

D = 2 x rubberring- en 1 x lijmverbinding

MS = mof-spie

MM = mof-mof

d_e = nominale buitenmiddellijn in mm

C = centrisch

E = excentrisch



Hulpstukken van PVC, bestemd voor binnenriolering onder vrij verval

Tabel 4 – Bochten, klasse 34

d _e	45°		67°30'		87°30'		90°	
	MS	MM	MS	MM	MS	MM	MS	MM
110	L, R	L, R			L, R	L, R		
125	L, R	L, R			L, R	L, R		
160	L, R	L, R			L, R	L, R		
200	R	R			R	R		

Tabel 5 – Enkele spruitstukken, klasse 41

d _e	45°		67°30'		87°30'		90°	
	MS	MM	MS	MM	MS	MM	MS	MM
32/32	L	L					L	L
40/40	L	L					L	L
50/40								
50/50	L	L					L	L
75/40		L						L
75/50		L						L
75/75		L						L
90/40								
90/50								
90/75								
90/90								
110/40	L, R L	L, D			L, R L	L, D		
110/50	L, R L	L, D			L, R L	L, D		
110/75	L, R L	L, D			L, R L	L, D		
110/90								
110/110	L, R	L, R			L, R	L, R		
125/40	L, L R	L, D			L, L R	L, D		
125/50	L, L R	L, D			L, L R	L, D		
125/75	L, L R	L, D			L, L R	L, D		
125/90								
125/110	L, R	L, R			L, R	L, R		
125/125	L, R	L, R			L, R	L, R		
160/40								
160/50								
160/75								
160/90								
160/110								
160/125								
160/160	L, R	L, R			L, R	L, R		
200/110								
200/125								
200/160								
200/200								



Hulpstukken van PVC, bestemd voor binnenriolering onder vrij verval

Tabel 6 – Enkele spuitstukken, klasse 34

d _e	45°		67°30'		87°30'		90°	
	MS	MM	MS	MM	MS	MM	MS	MM
110/110	R	R			R	R		
125/125	R	R			R	R		
160/160	R	R			R	R		

Tabel 7 – Verlopen, klasse 41

d _e	Verloopstuk		Verloopring	
	C	E	C	E
40/32				
40/40				L
50/32				L
50/40				L
50/50				
75/40				L
75/50				L
75/75				
90/40				
90/50				
90/75				
90/90				
110/40				L
110/50				L
110/75				L
110/90				
110/110				
125/40				
125/50				L
125/75				L
125/90				
125/110	R			L
125/125				
160/40				
160/50				
160/75				
160/90				
160/110	R			L
160/125	R			L
160/160				
200/110				
200/125	R			
200/160	R			
200/200				

- L = lijmverbinding
- R = rubberringverbinding
- L,R = lijm- en rubberringverbinding
- D = 2 x rubberring- en 1 x lijmverbinding
- MS = mof-spie
- MM = mof-mof
- d_e = nominale buitenmiddellijn in mm
- C = centrisch
- E = excentrisch




Hulpstukken van PVC, bestemd voor binnenriolering onder vrij verval

MERKEN (hulpstukken)

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;
- nominale afmetingen gebaseerd op de nominale buitendiameter van bijbehorende buis;
- hoek in het hulpstuk indien van toepassing*;
- productieperiode of productiecode.

Het merken met BRL 52100 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 binnenriolering onder vrij verval.

Neem daarbij de volgende toepassingsvoorwaarden in acht:

- 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

Controleer bij aflevering van de onder de "technische specificatie" vermelde producten of:

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

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

- Martens kunststoffen b.v.

en zo nodig met:

- Kiwa Nederland B.V.

Controleer of dit productcertificaat nog geldig is, raadpleeg hiervoor de website www.kiwa.nl.