



# KOMO® Productcertificaat K2548/11



Uitgegeven 2019-05-01 Vervangt K2548/10  
Geldig tot Onbepaald d.d. 2018-01-01  
Pagina 1 van 2

## Ronde buizen van ongewapend, gewapend en staalvezel beton De Hamer Beton B.V.

### VERKLARING VAN KIWA

Dit productcertificaat is op basis van BRL 9201 "Ronde buizen van ongewapend, gewapend en staalvezelbeton" d.d. 15 augustus 2017, afgegeven conform het Kiwa-Reglement voor Certificatie.

Het kwaliteitssysteem en de productkenmerken behorende bij worden periodiek gecontroleerd. Op basis daarvan **verklaart Kiwa dat:**

het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat de door de certificaathouder geleverde ronde buizen van ongewapend, gewapend en staalvezelbeton bij aflevering voldoen aan:

- De in dit productcertificaat vastgelegde technische specificatie
- De in de BRL vastgelegde producteisen

mits de ronde buizen van ongewapend, gewapend en staalvezelbeton voorzien zijn van het KOMO®-merk op een wijze als aangegeven in dit productcertificaat.

De essentiële kenmerken, zoals vastgelegd in de van toepassing zijnde Europese norm, en de bijbehorende controle van het kwaliteitssysteem van deze kenmerken maken geen onderdeel uit van deze verklaring.

Ronald Karel  
Kiwa

*Dit productcertificaat is opgenomen in het overzicht op de website van Stichting KOMO: [www.komo.nl](http://www.komo.nl).*

*Gebuyers van dit productcertificaat worden geadviseerd om te controleren of deze nog geldig is, raadpleeg hiertoe de website van Kiwa: [www.kiwa.nl](http://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](mailto:info@kiwa.nl)  
[www.kiwa.nl](http://www.kiwa.nl)

Certificaathouder  
De Hamer Beton B.V.  
Weezenhof 93-07, 6536 AE NIJMEGEN  
Postbus 6553, 6503 GB NIJMEGEN  
Tel. 024 344 12 44  
Fax 024 344 88 38  
[info@dehamer.nl](mailto:info@dehamer.nl)  
[www.dehamer.nl](http://www.dehamer.nl)



Beoordeeld is:  
• Kwaliteitssysteem  
• Product  
• Periodieke controle

Ronde buizen van ongewapend, gewapend en staalvezelbeton

**TECHNISCHE SPECIFICATIE**

De ronde buizen van ongewapend, gewapend en staalvezelbeton zijn bestemd voor het transport van water of afvalwater onder vrij verval en/of inwendige waterdruk van 0,05 Mpa.

De volgende producten vallen onder dit productcertificaat:  
 Neem daarbij de volgende toepassingsvoorwaarden in acht:

- Onder afvalwater wordt verstaan: alle water waarvan de houder zich –met het oog op verwijdering daarvan– ontdoet, voornemens is zich te ontdoen of zich moet ontdoen;
- In geval van bedrijfsafvalwater dient overleg plaats te vinden tussen producent en opdrachtgever;
- In geval dat het toepassingsgebied niet het transport van afvalwater is, dient er overleg te worden gepleegd tussen producent en opdrachtgever;
- De maximale stationaire temperatuur van het water bedraagt 35°C;
- Indien plotselinge temperatuurfluctuaties kunnen optreden dient in overleg tussen producent en afnemer bepaald te worden of de buis geschikt is voor het bedoelde toepassingsgebied.

**MERKEN EN AANDUIDINGEN**

De uitvoering van het op gecertificeerde producten aan te brengen certificatiemerk is als volgt:

- De aanduiding KOMO<sup>®</sup> of het KOMO<sup>®</sup>-merk gevolgd door het certificaatnummer. De uitvoering van het merk is als volgt:



**K2548**

- Fabrieksmerk of fabrieksnaam
- Productiecode of productiedatum

De afleverdocumenten bevatten in ieder geval het volgende:

- De aanduiding KOMO<sup>®</sup> of het KOMO<sup>®</sup>-merk gevolgd door het certificaatnummer
- De naam van de producent/leverancier
- De productielocatie
- De productnaam
- Productiecode of productiedatum

**PRODUCTKENMERKEN**

De ronde buizen van ongewapend, gewapend en staalvezelbeton voldoen aan de in BRL 9201 vastgelegde producteisen.

In onderstaande tabel is aangegeven welke buisdiameters onder dit productcertificaat vallen onder vermelding van het type rubberringverbinding:

Buistype	Diameter														
	250	300	400	500	600	700	800	900	1000	1250	1500	1600	1800	2000	
Ronde buis van ongewapend beton	r	r/g	r/g	r/g	r/g	r/g	r/g		r/g	g					
Ronde buis van staalvezel beton	r	r/g	r/g	r/g	r/g	r/g	r/g		r/g	g					
Ronde buis van gewapend beton					r/g	r/g	r/g		r/g	g				g	
Vlakke voetbuis van ongewapend beton							g	g	g	g	g				
Vlakke voetbuis van gewapend beton							g	g	g	g	g		g		

g = glijverbinding, r = rolverbinding

**WENKEN VOOR DE AFNEMER**

Controleer bij aflevering van de onder "technische specificatie" vermelde producten 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.

In het kader van dit productcertificaat vindt geen controle plaats van de juistheid van de prestaties van de essentiële kenmerken.

De uitspraken in dit productcertificaat mogen niet worden gebruikt ter vervanging van de CE-markering en/of de bijbehorende verplichte Prestatieverklaring.

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

- De Hamer Beton B.V.
- en zo nodig met:
- Kiwa Nederland B.V.

Voer de opslag, het transport en de verwerking uit overeenkomstig de verwerkingsvoorschriften van de certificaathouder.

Controleer of dit productcertificaat nog geldig is, raadpleeg hiervoor de website [www.kiwa.nl](http://www.kiwa.nl).

