



Productcertificaat K87881/04

Uitgegeven 2020-12-15

Vervangt K87881/03

Pagina 1 van 3

Uni Pipe PLUS

VERKLARING VAN KIWA

Met dit, conform het Kiwa-Reglement voor Certificatie, afgegeven productcertificaat verklaart Kiwa dat het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat dat de door

UPONOR GmbH

geleverde producten, die zijn gespecificeerd in dit certificaat en voorzien van het onder "Merken" aangegeven Kiwa®-keurmerk, bij aflevering voldoen aan Kiwa-beoordelingsrichtlijn BRL-K536 G "Kunststofleidingssystemen van PE-RT/Al voor het transport van warm en koud drinkwater" d.d. 15-12-2011, inclusief wijzigingsblad d.d. 13-03-2018.

Ron Scheepers
Kiwa

*Dit productcertificaat is alleen geldig in combinatie met een Kiwa gecertificeerd kunststofleidingssysteem.
Advies: raadpleeg www.kiwa.nl om na te gaan of dit certificaat geldig is.*

CERTIFICAAT

Kiwa Nederland B.V.
Sir Winston Churchillaan 273
Postbus 70
2280 AB RIJSWIJK
Tel. 088 998 44 00
Fax 088 998 44 20
info@kiwa.nl
www.kiwa.nl

Onderneming
UPONOR GmbH
Industriestrasse 56
97437 HASSFURT
Duitsland
Tel. +49(0)9521690828
info.de@uponor.com
www.uponor.com



Certificatieproces
bestaat uit initiële en
periodieke beoordeling
van:

- kwaliteitssysteem
- product

Uni Pipe PLUS

PRODUCTSPECIFICATIE

De onderstaande producten behoren tot dit productcertificaat

UNI Pipe PLUS PE-RT/Al buizen conform BRL-K 536 deel G: kunststofleidingsystemen van PE-RT/Al voor het transport van warm en koud drinkwater.

De afmetingen van de buis in onderstaande tabel behoren tot dit certificaat.

Flexibele Uponor Uni Pipe PLUS Pipe (overlapt gelast)		
Nominale diameter (mm)	Wanddikte (mm)	Wanddikte aluminium (mm)
16	2,0	0,20
20	2,25	0,24
25	2,5	0,30
32	3,0	0,35

Flexibele Uponor Uni Pipe PLUS Pipe (naadloos)		
Nominale buitendiameter (mm)	Wanddikte (mm)	Wanddikte aluminium (mm)
16	2,0	0,36
20	2,25	0,45
25	2,5	0,56
32	3,0	0,68

Flexibele Uponor Uni Pipe PLUS Pipe (naadloos)		
Nominale buitendiameter (mm)	Wanddikte (mm)	Wanddikte aluminium (mm)
16	2,0	0,45
20	2,25	0,56
25	2,5	0,68
32	3,0	0,89

Kleur buis: binnenlaag: transparant, blauw gekleurd

buitenlaag: wit.

Geschiktheid voor contact met drinkwater

Dit product is toegelaten op basis van de eisen voor hygiënische aspecten die zijn vastgelegd in de "Regeling materialen en chemicaliën drink- en warm tapwatervoorziening" van 01-07-2017; (gepubliceerd in de Staatscourant).

Aan deze hygiënische aspecten liggen twee hoofdcriteria ten grondslag. Permanent dient voldaan te worden aan de:

- tijdens de toelatingsprocedure goedgekeurde receptuur. Wijzigingen hierin mogen uitsluitend worden doorgevoerd nadat de hiervoor geldende toelatingsprocedure met goed gevolg is doorlopen;
- specifieke producteisen m.b.t. de hygiënische aspecten.

In verband met de vertrouwelijkheid zijn de receptuur en de specifieke producteisen vastgelegd in de niet-openbare 'bijlage hygiënische aspecten' bij dit certificaat.



Uni Pipe PLUS

MERKEN

De producten worden gemerkt met het Kiwa-keur.

Buizen

De buizen worden minimaal voorzien van de volgende merken:

- **KIWA**  of * + Klasse 2/ 10 bar;
- fabrieksnaam, handelsnaam, systeemnaam, logo of certificaatnummer van het bijbehorend attest(systeem)certificaat;
- materiaal identificatie PE-RT type 2;
- Buisopbouw: PE-RT/Al/PE-RT;
- nominale buitenmiddellijn en nominale wanddikte in mm;
- productiecode.

Plaats van het merk: op elke buis op een onderlinge afstand van maximaal 2 meter.

De uitvoering van de merken is als volgt: duidelijke, duurzame en onuitwisbare opdruk.

*) Voor kleine diameters toegestaan i.o.m. Kiwa.

LOGISTIEK

Productie en assemblage van het systeem is vastgelegd in de bijlage(n) van de certificatie-overeenkomst.

TOEPASSING EN GEBRUIK

De producten zijn bestemd om te worden toegepast voor de aanleg van leidingsystemen voor het transport van koud en verwarmd drinkwater, met een temperatuurprofiel volgens klasse 2 uit ISO 10508 en een toelaatbare werkdruk van maximaal 10 bar.

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:

- UPONOR GmbH

en zo nodig met:

- Kiwa Nederland B.V.

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