

## KOMO<sup>®</sup> productcertificaat



Nummer	K41786/03	Vervangt	K41786/02
Uitgegeven	2012-05-01	D.d.	2009-07-01
Geldig tot	Onbepaald	Pagina	1 van 2

### Elementen voor lijnafwateringen ANRIN GmbH

#### VERKLARING VAN KIWA

Dit productcertificaat is op basis van BRL 5211 "Elementen voor lijnafwateringen" d.d. 2009-01-01 afgegeven conform het Kiwa-Reglement voor Productcertificatie.

Kiwa verklaart dat het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat de door de certificaathouder geleverde elementen voor lijnafwateringen bij aflevering voldoet aan de in dit productcertificaat vastgelegde technische en milieuhygiënische specificaties, mits de elementen voor lijnafwateringen voorzien zijn van het KOMO<sup>®</sup>-merk op een wijze als aangegeven in dit productcertificaat.

Kiwa verklaart, dat met inachtneming van het bovenstaande, elementen van lijnafwateringen in zijn toepassing voldoen aan de relevante eisen van het Besluit bodemkwaliteit.

Kiwa verklaart dat voor dit productcertificaat geen controle plaatsvindt op het gebruik in werken en op de meldings- en/of informatieplicht van de gebruiker aan het bevoegd gezag.

Voor het Besluit bodemkwaliteit is dit een door de Minister van Infrastructuur en Milieu erkend certificaat, indien het certificaat is opgenomen in het "Overzicht van erkende kwaliteitsverklaringen in de bouw" op de website van SBK: [www.bouwkwaliteit.nl](http://www.bouwkwaliteit.nl) en de website van Bodem+: [www.bodemplus.nl](http://www.bodemplus.nl).

Bouke Meekma  
Kiwa

Het certificaat is opgenomen in het overzicht op de website van Stichting KOMO: [www.komo.nl](http://www.komo.nl).  
Advies: raadpleeg [www.kiwa.nl](http://www.kiwa.nl) om na te gaan of dit certificaat geldig is.

Kiwa Nederland B.V.  
Sir Winston Churchillaan 273  
Postbus 70  
2280 AB RIJSWIJK

Tel. 070 414 44 00  
Fax 070 414 44 20  
[info@kiwa.nl](mailto:info@kiwa.nl)  
[www.kiwa.nl](http://www.kiwa.nl)

**Certificaathouder**  
ANRIN GmbH  
Siemensstrasse 1  
D-59609 ANRÖCHTE  
Tel. +49 2947 97 81-0  
Fax +49 2947 97 81-50  
[www.anrin.com](http://www.anrin.com)  
[info@anrin.com](mailto:info@anrin.com)



## Besluit bodemkwaliteit

Beoordeeld is:  
kwaliteitssysteem  
product  
Periodieke controle

## Elementen voor lijnafwateringen

### TECHNISCHE EN MILIEUHYGIËNISCHE SPECIFICATIE

#### Productspecificatie

De producten zijn bestemd om te worden toegepast als onderdeel van een lijnafwatering voor het inzamelen en transporteren van afvalwater in het volgende toepassingsgebied:

- Voetgangersgebieden en gebieden met verkeersbelasting.

De volgende typen lijnafwateringen vervaardigd in polymerebeton vallen onder dit productcertificaat:

SF 100, SF 150, SF 200 en SF 300  
KE 100, KE 150 en KE 200

Elementen voor lijnafwateringen kunnen worden toegepast in bouwwerken die in contact kunnen komen met hemelwater, grondwater en/of oppervlaktewateren.

#### Milieuhygiënische specificatie

De gemiddelde samenstellingswaarden bepaald overeenkomstig AP 04-SB en de gemiddelde emissie bepaald overeenkomstig AP04-U voldoen voor het beoogde toepassingsgebied aan bijlage A van de Regeling bodemkwaliteit.

#### Toepassingsvoorwaarden

De elementen voor lijnafwateringen dienen te worden toegepast in overeenstemming met artikel 5, 6, 7 en 33 van het Besluit bodemkwaliteit (functionaliteit, zorgplicht en herneembaarheid).

#### Merken en aanduidingen op de afleverdocumenten

De producten worden gemerkt met het KOMO<sup>®</sup>-merk  
De uitvoering van dit merk is als volgt:



Overige verplichte aanduidingen:

- fabrieksmerk of naam;
- aanduiding verkeersklasse volgens NEN-EN 1433;
- woordmerk KOMO<sup>®</sup>;
- productcertificaatnummer;
- datum van vervaardiging (eventueel in code);

Indien van toepassing:

- volgorde van de elementen bij ingebouwd verval.

Het merk en de productiedatum worden geplaatst op het product en/of verpakking en/of afleverdocumenten

Op de afleverdocumenten dient óf het KOMO<sup>®</sup>-merk vermeld te worden, óf dat het product voldoet aan het Besluit bodemkwaliteit.

#### 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:

- ANRIN GmbH te Anröchte;

en zo nodig met:

- Kiwa Nederland B.V.

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

Overhandig het bewijsmiddel (afleverbonnen/grondbewijs en certificaat) aan de opdrachtgever. Dit geldt niet bij levering aan natuurlijke personen anders dan in de uitoefening van beroep of bedrijf.

#### WENKEN VOOR DE OPDRACHTGEVER

Houdt het bewijsmiddel (afleverbonnen/grondbewijs en eventueel het certificaat) ten minste 5 jaar ter beschikking voor inzage door het bevoegd gezag. Dit geldt niet bij levering aan natuurlijke personen anders dan in de uitoefening van beroep of bedrijf.

#### LIJST VAN VERMELDE DOCUMENTEN\*

BRL 5211	Elementen voor lijnafwateringen
NEN-EN 1433	Afwateringsgoten voor verkeersgebieden – Classificatie, ontwerpp- en beproevingseisen, merken en conformiteitsbeoordeling
AP04	Accreditatieprogramma Bouwstoffenbesluit AP04, versie 3, SIKB, Gouda.
Besluit bodemkwaliteit	Besluit bodemkwaliteit, Staatsblad van het Koninkrijk der Nederlanden 2007, nr. 469.
Regeling bodemkwaliteit	Regeling bodemkwaliteit, Staatscourant 2007, nr. 247.

\* Voor de juiste versie van de vermelde documenten wordt verwezen naar het laatste wijzigingsblad bij BRL 5211