



# KOMO<sup>®</sup> Productcertificaat K14399/04



Uitgegeven 2017-06-07 Vervangt K14399/03  
Geldig tot Onbepaald D.d. 2013-03-15  
Pagina 1 van 2

## Stekken- en doorkoppelbakken Plaka Nederland

### VERKLARING VAN KIWA

Dit productcertificaat is op basis van BRL 0506 "Stekken- en doorkoppelbakken" d.d. 5 januari 2017, afgegeven conform het Kiwa-Reglement voor Productcertificatie.

Het kwaliteitssysteem en de productkenmerken behorende bij stekken- en doorkoppelbakken worden periodiek gecontroleerd.

Op basis daarvan verklaart Kiwa dat het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat de door de certificaathouder geleverde stekken- en doorkoppelbakken bij aflevering voldoen aan:

- De in dit productcertificaat vastgelegde technische specificatie,
- De in dit productcertificaat en in de BRL vastgelegde producteisen, mits de stekken- en doorkoppelbakken voorzien zijn van het KOMO<sup>®</sup>-merk op een wijze als aangegeven in dit productcertificaat;

Luc Leroy  
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 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**  
Plaka Nederland  
Storkstraat 25  
Postbus 81  
2700 AB ZOETERMEER  
Tel. 079 344 63 63  
Fax 079 344 63 88  
[info@plakagroup.nl](mailto:info@plakagroup.nl)  
[www.plakagroup.nl](http://www.plakagroup.nl)

**Producent**  
Reuß GmbH & Co. KG  
Wuppertaler Straße 77-79  
45549 SPROCKHÖVEL  
Duitsland  
Tel. +49 2324 9046-0  
Fax +49 2324 9046-112



Beoordeeld is:  
kwaliteitssysteem  
product  
Periodieke controle

## Stekken- en doorkoppelbakken

## TECHNISCHE SPECIFICATIE

**Onderwerp**

De producten zijn bestemd om te worden toegepast daar waar een doorgaande wapening in een betonconstructie vereist is, maar dit om uitvoeringstechnische redenen niet in één keer kan worden gerealiseerd.

Het product mag worden toegepast in bouwconstructies met een minimale betonkwaliteit C12/15. Voor de stekkenbakken mag ten hoogste 80 % van de sterkte van de staven in rekening worden gebracht.

**Productkenmerken**

Het betonstaal in de stekkenbakken in de kwaliteit B500B, is betonstaal dat voldoet aan de eisen van BRL 0501 en daarmee aan NEN 6008. De producten zijn bestemd voor toepassing in betonconstructies.

*Opmerking:*

*Om te voldoen aan de gestelde eisen conform NEN-EN 1992-1-1 art. 8 kan een extra dwarsstaaf in de ombuiging vereist zijn. Het leveren en aanbrenge van deze dwarsstaaf in de ombuiging valt buiten de verantwoordelijkheid van de certificaathouder.*

De ruwheid van de bak is vermeld volgens NEN-EN 1992-1-1.

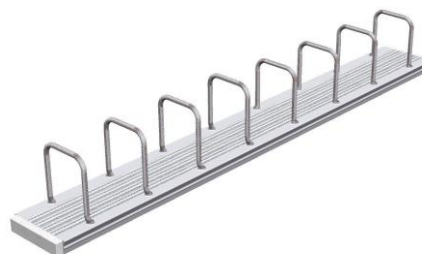
De vermelde typen stekkenbakken voldoen aan de in de BRL 0506 gestelde eisen.

**Betonstaal**

Het in de stekkenbakken te gebruiken betonstaal is KOMO gecertificeerd betonstaal in de betonstaalsoort B500B Ø 8, 10 en 12 mm.

**Typen stekkenbakken**

Type	Stekkenbak
Enkele stek	DS15, SEW, SEH, SE, R1
Beugeltype	DS14B, DS18B, DS22B, DS24B, DS26B, DS30B, S, SH, SDE, R3
Haaktype	DS30H
Consoletype	DS14F, A1, A2, A3, A4
Ruwheidsfactor volgens NEN-EN 1992-1-1	langs $c = 0,20$ $\mu = 0,6$ dwars $c = 0,20$ $\mu = 0,6$

**Merken**

De producten worden voorzien van een label waarop tenminste de volgende gegevens duidelijk en onuitwisbaar zijn vermeld:

- het KOMO®-logo en certificaatnummer; zie figuur 1
- type stekkenbak,
- productiedatum en/of -codering
- naam certificaathouder/producent.

Labels: tenminste één label per stekkenbak.



K14399

Figuur 1

**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:

- Plaka Nederland

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 1992-1-1	"Eurocode-2: Ontwerp en berekening van betonconstructies—Deel 1-1"
NEN 6008	"Betonstaal"
BRL 0501	"Betonstaal"

\* Voor de juiste versie van de vermelde documenten wordt verwezen naar BRL 0506 of het laatste wijzigingsblad bij BRL 0506.