



KOMO[®] Productcertificaat K22915-7



Uitgegeven 2023-02-13 Vervangt K22915/06
Geldig tot Onbepaald d.d. 2022-12-07
Pagina 1 van 2

Stekken- en doorkoppelbakken PohlCon GmbH

VERKLARING VAN KIWA

Dit productcertificaat is op basis van BRL "0506" d.d. 5 januari 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 het product / de verpakking / het afleveringsdocument voorzien is/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
info@kiwa.nl
www.kiwa.nl

Certificaathouder
PohlCon GmbH
Nobelstr. 51
12057 BERLIN
DUITSLAND
Tel. +49 (0)30 68283-04
contact@pohlcon.com
www.pohlcon.com

Productielocatie
PohlCon GmbH
Am Güterbahnhof 20
79771 KLETTGAU
DUITSLAND
Tel. +49 (0)7742 9215-0



Beoordeeld is:
• Kwaliteitssysteem
• Product
• Periodieke controle

Stekken- en doorkoppelbakken

1 TECHNISCHE SPECIFICATIE

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:

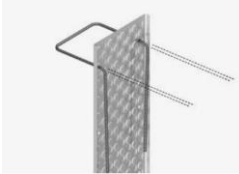
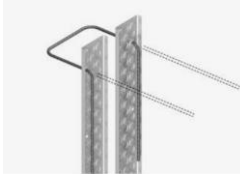
Om te voldoen aan de gestelde eisen conform NEN-EN 1992-1-1 art. 8 kan een extra dwarsstaaf in de ombuiging vereist zijn. Het leveren en aanbrengen van deze dwarsstaaf in de ombuiging valt buiten de verantwoordelijkheid van de certificaathouder.

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, in de kwaliteit B500B Ø 8, 10, 12 en 14 mm.

Typen stekkenbakken

typeaanduiding	Ferbox [®] B01, B02, B03, B04/B04S, B05, B06/B06S, B07/B07S, B08/B08S, B09/B09S EE, E01, E02 E03	
Uitvoering bak	Als enkelvoudige bak 1-C (B01 t/ B09S) of als tweevoudige bak 2-C (EE t/mE03)	
	 1-C	 2-C
Ruwheidsfactor volgens NEN-EN 1992-1-1	Betonstaal diameter 8 – 10 – 12 mm langs c = 0,5 μ = 0,9 dwars c = 0,5 μ = 0,9	Betonstaal diameter 14 mm langs c = 0,4 μ = 0,7 dwars c = 0,5 μ = 0,9

2 MERKEN EN AANDUIDINGEN OP DE PRODUCTEN

De producten worden voorzien van een label waarop tenminste de volgende gegevens:

- Het KOMO[®]-merk gevolgd door het certificaatnummer. De uitvoering van het merk is als volgt:
- Type aanduiding;
- Productiedatum of -codering
- Naam certificaathouder/producent



3 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:

- PohlCon GmbH

en zo nodig met:

- Kiwa Nederland B.V.

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

4 DOCUMENTENLIJST

- NEN-EN 1992-1-1 : “Eurocode-2: Ontwerp en berekening van betonconstructies–Deel 1-1
- NEN 6008 : “Betonstaal”
- BRL 0501 : “Betonstaal”