

KOMO[®]

productcertificaat



Nummer K62760/01 Vervangt -
Uitgegeven 2011-04-15 D.d. -
Geldig tot Onbepaald Pagina 1 van 2

Betonstaal B500B: gepuntlaste wapeningsnetten en staven BESTA Eisen- und Stahlhandels-gesellschaft mbH

VERKLARING VAN KIWA

Dit productcertificaat is afgegeven op basis van BRL 0501 "Betonstaal" d.d. 2010-09-01, conform het Kiwa-Reglement voor Productcertificatie.

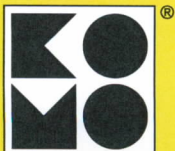
Kiwa verklaart dat het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat het door de certificaathouder geleverde betonstaal bij aflevering voldoet aan de in dit productcertificaat vastgelegde technische specificaties, mits het betonstaal voorzien is van het KOMO[®]-merk op een wijze als aangegeven in dit productcertificaat.

Bouke Meekma
Directeur Kiwa Nederland B.V.

Advies: raadpleeg www.kiwa.nl om na te gaan of dit certificaat geldig is.

Certificaathouder
BESTA Eisen- und Stahlhandels-gesellschaft mbH
Zur Rauhen Horst 7
32312 Lübbecke
Duitsland
Telefoon +49 5741 271 0
Telefax +49 5741 271 118

Kiwa Nederland B.V.
Sir W. Churchill-laan 273
Postbus 70
2280 AB RIJSWIJK
Tel. 070 414 44 00
Fax 070 414 44 20
www.kiwa.nl



® is een collectief merk van Stichting Bouwkwiteit.

Beoordeeld is:
kwaliteitssysteem
product
Periodieke controle

Betonstaal B500B: gepuntlaste wapeningsnetten en staven

TECHNISCHE SPECIFICATIE

Algemeen

Betonstaal B500B (gepuntlaste wapeningsnetten en staven) voldoen aan de eisen van hoofdstuk 4 van BRL 0501 en daarmee aan NEN 6008.

De producten zijn bestemd voor toepassing in betonconstructies.

Nadere specificatie

Staal aanduiding : B500B

Productiewijze : warmgewalst koud nagerekt

Kenmiddellijnen : 6 – 7 – 8 – 9 – 10 – 11 – 12 en 14 mm

Leveringstoestand : netten en staven

De kwaliteitsaanduiding B500B voldoet ook aan de oude kwaliteitsaanduiding FeB 500 HWL / FeB 500HK

Merken

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

- het KOMO[®]-logo en het certificaatnummer, zie figuur 1;
- de betonstaalaanduiding B500B;
- diameter(combinatie);
- walskenmerk;
- charginummer/rolnummer/productienummer;
- naam certificaathouder;
- BRL 0501.

Plaats van het label: tenminste één label per pakket netten/ per bundel staven.

Het materiaal wordt voorzien van het volgende walskenmerk:

Op een of twee ribbrijen door middel van verdikte ribben, met de code (1-21). Zie figuur 2.

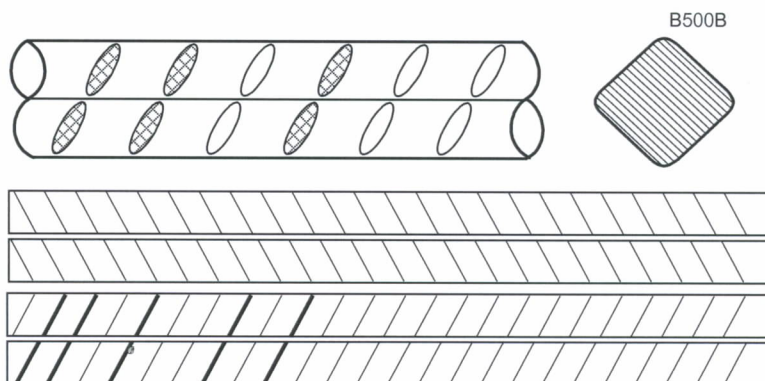
Plaats van het walskenmerk: op onderlinge afstanden van ± 1 m. De stand van de dwarsribben kan ook gespiegeld zijn aangebracht.

Tevens wordt ieder gepuntlast wapeningsnet voorzien van tenminste één kleefetiket met daarop vermeld:

- naam certificaathouder;
- de betonstaalaanduiding B500B
- de code (1-35)



Figuur 1



(1 - 21) Figuur 2

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 over gaat, neem dan contact op met:

- Besta Eisen- und Stahlhandels-gesellschaft mbH

en zo nodig met:

- Kiwa Nederland B.V.

Raadpleeg voor de juiste wijze van opslag en transport NEN 6722 en/of NEN-EN 13670.

LIJST VAN VERMELDE DOCUMENTEN*

NEN 6008	Betonstaal
NEN 6722	Voorschriften Beton - Uitvoering
NEN-EN 13670	Het vervaardigen van betonconstructies

* Voor de juiste versie van de vermelde documenten wordt verwezen naar het laatste wijzigingsblad bij BRL 0501.

KOMO[®]

product certificate

Number	K62760/01	Replaces	-
Issued	2011-04-15	Dated	-
Valid until	Indefinite	Page	1 of 2



Steel for the reinforcement of concrete B500B: welded fabric and bars

BESTA Eisen- und Stahlhandelsgesellschaft mbH

STATEMENT BY KIWA

This product certificate is issued on the basis of BRL 0501 "Steel for the reinforcement of concrete" (Betonstaal) dated 2010-09-01 by Kiwa, in accordance with the Kiwa Regulations for Product Certification.

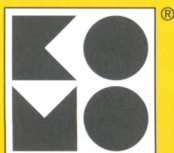
Kiwa declares that legitimate confidence exists that the by the producer manufactured steel for the reinforcement of concrete comply with the technical specifications as laid down in this product certificate, provided that the steel for the reinforcement of concrete have been marked with the KOMO[®]-mark in the manner as indicated in this product certificate.

Bouke Meekma
Director Kiwa Nederland B.V.

Advice: consult www.kiwa.nl in order to ensure that this certificate is still valid.

Holder of Certificate
BESTA Eisen- und Stahlhandelsgesellschaft mbH
Zur Rauhen Horst 7
32312 Lübbecke
Germany
Phone +49 5741 271 0
Fax +49 5741 271 118

Kiwa Nederland B.V.
Sir W. Churchill-laan 273
Postbus 70
2280 AB RIJSWIJK
The Netherlands
Tel. +31 70 414 44 00
Fax +31 70 414 44 20
www.kiwa.nl



[®] is a collective mark of Stichting Bouwkwaliiteit.

Evaluated is:
quality system
product
Periodic inspection

Steel for the reinforcement of concrete B500B: welded fabric and bars

PRODUCT SPECIFICATION

General

Steel for the reinforcement of concrete B500B (welded fabric and bars) are in accordance with the requirements of chapter 4 of guideline BRL 0501 and with that of NEN 6008.

The product is meant to be used in constructions of concrete.

Further specification

Classification : B 500B

Production method : Hot rolled cold stretched

Nominal size : 6 – 7 – 8 – 9 – 10 – 11 - 12 and 14 mm

Delivery condition : welded fabric and bars

The quality mark B500B fulfils the requirements of the old quality mark FeB 500HWL / FeB 500HK

Marking

The products are marked with a label with upon it at least on a clear and indelible way:

--the KOMO[®]-logo and the certificate number, figure 1;

--the classification B500B;

--the diameter (combination);

--the rolling mark;

--heatnumber/castnumber/productionnumber;

--name of the certificate holder;

--BRL 0501

Place of the label: at least one label per package of welded fabric or bars.

Steel for the reinforcement of concrete is marked on the following way:

On one or two rib rows by thicken ribs, with the code (1-21), figure 2.

Place of the mark: on a mutual distance of ± 1 meter. The position of the transverse ribs may also be in reverse.

Each welded fabric provides with at least one adhesive label with the following data:

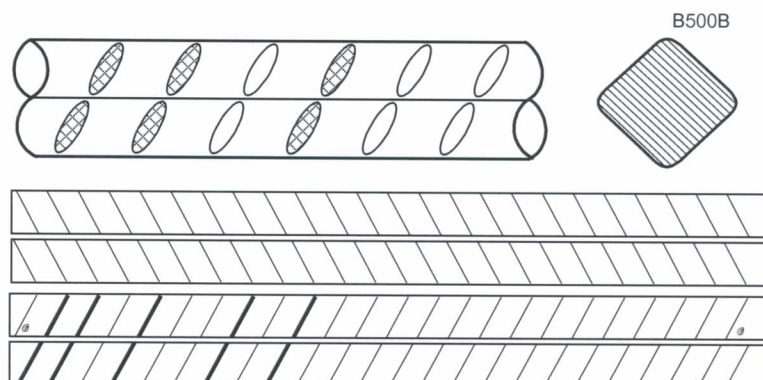
-- name of the certificate holder;

-- the classification B500B

-- the code (1-35)



Figure 1



(1 – 21) Figure 2

RECOMMENDATIONS FOR USERS

Check at the time of delivery whether:

- the producer has delivered in conformity with the agreement;
- the mark and marking method are correct;
- the products do not show any visible defects due to transport.

If you should reject a product on the basis of the above, please contact:

- Besta Eisen- und Stahlhandelsgesellschaft mbH

and if necessary:

- Kiwa Nederland B.V.

Consult for the proper method of storage and transport NEN 6722 and/or NEN-EN 13670.

LIST OF DOCUMENTS

NEN 6008 Betonstaal

NEN 6722 Voorschriften Beton – Uitvoering

NEN-EN 13670 Het vervaardigen van betonconstructies

* For the actual version of the standards see the latest version of the BRL 0501 or latest amendment sheet.