



KOMO® Productcertificaat K7007/24



Uitgegeven	2021-12-10	Vervangt	K7007/23
Geldig tot	Onbepaald	D.d.	2021-07-21
Pagina	1 van 3		

Betonstaal B500B: rollen

Badische Stahlwerke GmbH

VERKLARING VAN KIWA

Dit productcertificaat is op basis van BRL 0501 "Betonstaal" d.d. 01 september 2010 inclusief wijzigingsblad d.d. 12 december 2018, 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 voorzien is 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 Churchillaan 273
Postbus 70
2280 AB RIJSWIJK
Tel. 088 998 44 00
Fax 088 998 44 20
info@kiwa.nl
www.kiwa.nl

Certificaathouder
Badische Stahlwerke GmbH
Graudenzer Strasse 45
77694 KEHL AM RHEIN
DUITSLAND
Tel. +49 785183 0
www.bsw-kehl.de



Beoordeeld is:
• Kwaliteitssysteem
• Product
• Periodieke controle

Betonstaal B500B: rollen

1 TECHNISCHE SPECIFICATIE

Dit productcertificaat heeft betrekking op de productkenmerken van Betonstaal, B500B (rollen)
De producten zijn bestemd voor toepassing in betonconstructies.

De volgende producten vallen onder dit productcertificaat:

Staal aanduiding : B500B (TWR)
Productiewijze : warmgewalst koud nagerekt
Kenmiddellijnen : 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 16 - 20 en 25mm
Leveringstoestand : rollen (compact gewikkeld)
Productielocatie : Kehl am Rhein, Mülheim, Glaubitz, Hattersheim en Lübbecke
Ø 20 mm alleen voor Kehl am Rhein, Hattersheim, Mülheim en Lübbecke
Ø 25 mm alleen voor Mülheim

2 MERKEN EN AANDUIDINGEN OP DE PRODUCTEN

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

- De aanduiding KOMO[®] of het KOMO[®]-merk gevolgd door het certificaatnummer. De uitvoering van het merk is als volgt:



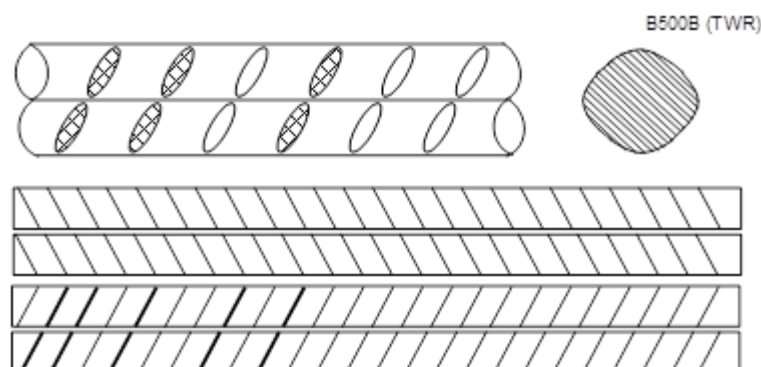
- de betonstaalaanduiding B500B
- BRL 0501
- diameter
- walskenmerk
- productiecode (chargennummer/rolnummer/productienummer) of productiedatum;
- Fabrieksmerk of fabrieksnaam

Tenminste één label per rol is vereist.

Het materiaal wordt voorzien van het volgende walskenmerk:

Op één of twee rijen 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.



(1-21) Figuur 2

3 PRODUCTKENMERKEN

Het product voldoet aan de in BRL 0501 vastgelegde producteisen en daarmee aan NEN 6008.

Betonstaal B500B: rollen

4 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:

- Badische Stahlwerke GmbH
en zo nodig met:
- Kiwa Nederland B.V.

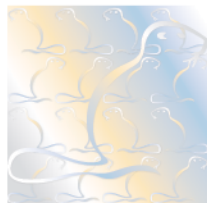
Raadpleeg voor de juiste wijze van opslag, transport en verwerking NEN-EN 13670.

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

LIJST VAN VERMELDE DOCUMENTEN*

NEN 6008 : Betonstaal
NEN-EN 13670 : Het vervaardigen van betonconstructie

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



KOMO® Product certificate K7007/24



Issued 2021-12-10 Replaces K7007/23
Valid until Indefinite Dated 2021-07-21
Page 1 of 3

Steel for reinforcement of concrete B500B: coils

Badische Stahlwerke GmbH

STATEMENT BY KIWA

This product certificate is based on Guideline/BRL 0501 "Steel for the reinforcement of concrete" (Betonstaal)" dated 01 September 2010 inclusive amendment sheet dated 12 December 2018, issued according to the Kiwa-Regulation for Certification.

The quality system and the product characteristics of this product are checked periodically. Based on this, **Kiwa declares that** there is legitimate confidence that:

Upon delivery, the product supplied by the certificate holder meets the requirements:

- Of the technical specifications laid down in this product certificate,
- The product requirements laid down in the Guideline/BRL 0501.

Provided the product is accompanied by the KOMO® quality mark in the manner set out in this product certificate.

Ron Scheepers
Kiwa

*This product certificate is also included on the KOMO foundation websites: www.komo.nl and www.komo-online.nl.
Users of this product certificate is advised to check whether it is still valid. For this purpose consult the website of Kiwa: www.kiwa.nl.*

Kiwa Nederland B.V.
Sir Winston Churchillaan 273
Postbus 70
2280 AB RIJSWIJK
The Netherlands
Tel. +31 88 998 44 00
Fax +31 88 998 44 20
info@kiwa.nl
www.kiwa.nl

Certificate holder
Badische Stahlwerke GmbH
Graudenzer Strasse 45
77694 KEHL AM RHEIN
GERMANY
Phone +49 785183 0
www.bsw-kehl.de



Assessed is:
• Quality system
• Product
Periodic control

Steel for the reinforcement of concrete B500B: coils

1 TECHNICAL SPECIFICATION

This product certificate relates to the product characteristics of Steel for the reinforcement of concrete, B500B: (coils)
The products are intended for use in concrete structures.

The following products are covered by this product certificate:

Classification	: B 500B (TWR)
Production method	: Hot rolled cold stretched
Nominal size	: 6 - 8 - 10 - 12 - 14 – 16 - 20 and 25mm
Delivery condition	: coils (compact spooled)
Production location	: Kehl am Rhein, Mülheim, Glaubitz, Hattersheim and Lübbecke Ø 20 mm only for Kehl am Rhein, Hattersheim, Mülheim and Lübbecke Ø 25 mm only for Mülheim

2 QUALITY MARK AND INDICATIONS PLACED ON THE PRODUCTS

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

- The KOMO® indication or the KOMO® quality mark followed by the certificate number. The official KOMO quality mark is shown and executed as follows:



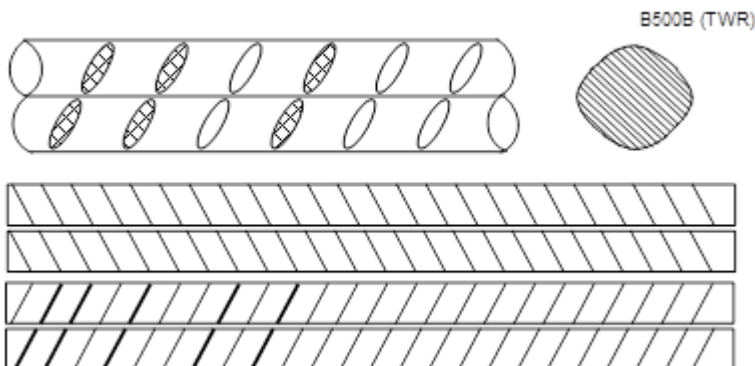
- The classification B500B
- BRL 0501
- Diameter
- The rolling mark
- Production code (heat number / cast number / coil number) or production date
- Factory brand or factory name

At least one label per coil / bundle of bars / package of welded fabrics is required.

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.

Position of the rolling mark: at intervals of ± 1 m. The position of the transverse ribs may also be reversed.



(1-21) Figure 2

3 PRODUCT CHARACTERISTICS

The product meets the product characteristics as laid down in Guideline/BRL 0501.



Steel for the reinforcement of concrete B500B: coils

4 TIPS FOR THE USER

Check on delivery of the products listed under the “technical specification” whether:

- The product(s) and material(s) ordered are delivered in accordance with the agreement you made.
- The brand and the method of marking is correct
- No defects or damage is visible (for example, resulting from the transportation).

If on the basis of the foregoing you decide to proceed to rejection, please contact

- Badische Stahlwerke GmbH
- And if necessary,
- Kiwa Nederland B.V.

Consult NEN-EN 13670 for the correct method of storage, transport and processing.

Consult the website www.kiwa.nl to check whether this product certificate is still valid.

LIST OF DOCUMENTS

NEN 6008 : Betonstaal
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.