

Uitgegeven op: 4.06.2024  
Geldig tot: onbepaald  
Versie: 2



**Certificaathouder**

BADISCHE DRAHTWERKE GmbH  
Weststrasse 31  
Postfach 1160  
DE-77694 KEHL  
GERMANY

**Productie-eenheid**

BADISCHE DRAHTWERKE GmbH  
Weststrasse 31  
Postfach 1160  
DE-77694 KEHL  
GERMANY

## BENOR-productcertificaat nr. 413/2401/0401

Dit productcertificaat werd uitgereikt op basis van de bepalingen van het Toepassingsreglement voor de BENOR-certificatie van betonstaal TRA 413 voor de productie van

### tralieliggers

in overeenstemming met de technische voorschriften PTV 305 (2021) en de van toepassing zijnde Belgische norm NBN A 24-301.

Door het uitreiken van het certificaat geeft PROCERTUS aan dat, op basis van een regelmatige externe controle op de industriële zelfcontrole en door middel van controleproeven in een extern laboratorium, er een voldoende mate van vertrouwen bestaat in de maatregelen die de certificaathouder neemt om de overeenstemming met de technische voorschriften en de van toepassing zijnde Belgische normen te waarborgen.

De BENOR-bijlage bij dit certificaat met de gegevens aangaande het gecertificeerde product wordt door PROCERTUS gewaarmerkt. Op basis van het uitreiken en het behoud van dit certificaat verleent PROCERTUS de certificaathouder het recht tot het gebruik van het BENOR-merk. Het bewijs van levering van een product onder het BENOR-merk wordt verstrekt door een passende identificatie op zowel het product als de leveringsbon en, in voorkomend geval, op de verpakking.

Het gebruik van het BENOR-merk ontslaat de certificaathouder niet van zijn verantwoordelijkheden met betrekking tot het geleverde product.

De geldigheid van dit certificaat kan worden nagegaan op <https://extranet-steel.procertus.be> of door de QR-code op dit certificaat te scannen.



Ir C. Ladang  
Algemeen Directeur



Het BENOR-merk is een gedeponerd collectief merk dat eigendom is van het Bureau voor Normalisatie (NBN). De BENOR-certificatie is een vrijwillig systeem dat tot stand komt bij consensus tussen de belanghebbende partijen.

Délivré le : 4.06.2024  
Valable jusqu'au : indéterminé  
Version : 2

**Détenteur du certificat**

BADISCHE DRAHTWERKE GmbH  
Weststrasse 31  
Postfach 1160  
DE-77694 KEHL  
GERMANY

**Unité de production**

BADISCHE DRAHTWERKE GmbH  
Weststrasse 31  
Postfach 1160  
DE-77694 KEHL  
GERMANY

## Certificat BENOR n° 413/2401/0401

Ce certificat de produit a été délivré sur base des dispositions du Règlement d'application TRA 413 pour la certification BENOR d'aciers pour béton pour la production de

### treillis raidisseurs

en conformité avec les prescriptions techniques PTV 305 (2021) et la norme belge applicable NBN A 24-301.

Par la délivrance de ce certificat, PROCERTUS déclare que, sur base d'un contrôle externe régulier de l'autocontrôle industriel et au moyen d'essais de contrôle dans un laboratoire externe, une confiance suffisante peut être accordée aux mesures prises par le détenteur du certificat pour garantir la conformité avec les prescriptions techniques et les normes belges applicables.

L'annexe à ce certificat BENOR comprenant les données relatives au produit certifié est authentifiée par PROCERTUS. Sur base de la délivrance et du maintien de ce certificat, PROCERTUS octroie au détenteur du certificat le droit d'usage de la marque BENOR. La preuve de la livraison d'un produit sous la marque BENOR est fournie par une identification appropriée tant sur le produit que sur le bon de livraison et, le cas échéant, sur l'emballage.

L'usage de la marque BENOR ne décharge pas le détenteur du certificat de ses responsabilités relatives au produit livré.

La validité de ce certificat peut être vérifiée sur <https://extranet-steel.procertus.be> ou en scannant le QR code de ce certificat.

Ir C. Ladang  
Directeur Général



La marque BENOR est une marque collective déposée, propriété du Bureau de Normalisation (NBN) La certification BENOR est un système volontaire élaboré sur base d'un consensus entre parties intéressées.

Issued on: 4.06.2024  
Valid until: undefined  
Version: 2



**Certificate holder**

BADISCHE DRAHTWERKE GmbH  
Weststrasse 31  
Postfach 1160  
DE-77694 KEHL  
GERMANY

**Production unit**

BADISCHE DRAHTWERKE GmbH  
Weststrasse 31  
Postfach 1160  
DE-77694 KEHL  
GERMANY

## BENOR certificate No. 413/2401/0401

This product certificate has been issued on basis of the provisions of the Application regulation for the BENOR certification of concrete reinforcing steel TRA 413 for the production of

### lattice girders

in accordance with PTV 305 (2021) technical requirements and applicable Belgian standard NBN A 24-301.

By issuing this certificate, PROCERTUS declares that, on the basis of a regular external inspection of the industrial autocontrol and by means of audit testing in an external laboratory, sufficient confidence can be given to the measures taken by the holder of the certificate to ensure compliance with the technical requirements and the applicable Belgian standards.

The BENOR annex to this certificate with the data relating to the certified product will be authenticated by PROCERTUS. On the basis of the issuance and the maintenance of the certificate, PROCERTUS grants the holder of the certificate the right to use the BENOR mark. Proof of delivery of a product under the BENOR mark is provided by an appropriate identification on both the product and the delivery documents and, if the case arises, on the packaging.

The use of the BENOR mark does not relieve the certificate holder of any responsibility for the delivered product.

The validity of this certificate can be verified on <https://extranet-steel.procertus.be> or by scanning the QR code on this certificate.



Ir C. Ladang  
General Manager



The BENOR mark is a registered collective mark, property of the Bureau of Standardization (NBN). BENOR certification is a voluntary system developed on the basis of consensus among interested parties.

**Bijlage bij het BENOR productcertificaat nr. 413/2401/0401 uitgereikt op 4.06.2024.**

**Productie-eenheid:**

BADISCHE DRAHTWERKE GmbH  
 Weststrasse 31  
 Postfach 1160  
 DE-77694 KEHL

Telefoon: +49 /7851 83 0  
 Fax: +49/7851 83 717  
 E-mail: info@bdw-kehl.de

**Producten:**

Type	Tralieliggers Draden - diameter (mm) en staalkwaliteit		
1	Bovendraad	7 - 16	cf. PTV305 DE500BS BE500TS
	Diagonaal	4,5 - 10	cf. PTV305 DE500BS BE500TS
	Onderdraad	5 - 16	cf. PTV305 DE500BS BE500TS
2	Bovendraad	4 - 16	cf. PTV305
	Diagonaal	4 - 10	cf. PTV305
	Onderdraad	4 - 16	cf. PTV305
3	Bovendraad	7 - 16	cf. PTV305 DE500BS BE500TS
	Diagonaal	4 - 10	cf. PTV305 DE500BS BE500TS
	Onderdraad	4 - 16	cf. PTV305 DE500BS BE500TS
4	Bovendraad	7 - 16	cf. PTV305 DE500BS BE500TS
	Diagonaal	5 - 10	cf. PTV305 DE500BS BE500TS
	Onderdraad	5 - 16	cf. PTV305 DE500BS BE500TS

**Verkoopkantoor:**

BVG Bewehrungsstahl Vertriebsgesellschaft  
 mbH, Friedrichstrasse 16, DE - 69412 Eberbach

Telefoon: +49 6271 82-130, E-mail:  
 mail@bvgmbh.de

**Annexe au certificat produit BENOR no. 413/2401/0401 délivré le 4.06.2024.**

**Unité de production:**

BADISCHE DRAHTWERKE GmbH  
 Weststrasse 31  
 Postfach 1160  
 DE-77694 KEHL

Téléphone: +49 /7851 83 0  
 Fax: +49/7851 83 717  
 E-mail: info@bdw-kehl.de

**Produits:**

Type	Treillis raidisseurs Fils - diamètre (mm) et qualité d'acier		
1	Fils supérieure	7 - 16	cf. PTV305 DE500BS BE500TS
	Fils diagonale	4,5 - 10	cf. PTV305 DE500BS BE500TS
	Fils inférieure	5 - 16	cf. PTV305 DE500BS BE500TS
2	Fils supérieure	4 - 16	cf. PTV305
	Fils diagonale	4 - 10	cf. PTV305
	Fils inférieure	4 - 16	cf. PTV305
3	Fils supérieure	7 - 16	cf. PTV305 DE500BS BE500TS
	Fils diagonale	4 - 10	cf. PTV305 DE500BS BE500TS
	Fils inférieure	4 - 16	cf. PTV305 DE500BS BE500TS
4	Fils supérieure	7 - 16	cf. PTV305 DE500BS BE500TS
	Fils diagonale	5 - 10	cf. PTV305 DE500BS BE500TS
	Fils inférieure	5 - 16	cf. PTV305 DE500BS BE500TS

**Organisme de vente:**

BVG Bewehrungsstahl Vertriebsgesellschaft  
 mbH, Friedrichstrasse 16, DE - 69412 Eberbach

Téléphone: +49 6271 82-130, E-mail:  
 mail@bvgmbh.de