



KOMO[®] Productcertificaat K57186-6



Uitgegeven 2023-09-26 Vervangt K57186/05
Geldig tot Onbepaald d.d. 2019-11-20
Pagina 1 van 2

Buig- en vlechtwerk en gehechtlaste (prefab) wapeningsconstructies.
Categorie 1 en 3

C-Concrete NV

VERKLARING VAN KIWA

Dit productcertificaat is op basis van BRL 0503 "Buig-en vlechtwerk en gehechtlaste (prefab) wapeningsconstructies" d.d. 21-06-2012 inclusief wijzigingsblad d.d. 12-12-2018, 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 Churchilllaan 273
Postbus 70
2280 AB RIJSWIJK
Tel. 088 998 44 00
Fax 088 998 44 20
info@kiwa.nl
www.kiwa.nl

Certificaathouder
C-Concrete NV
Frank van Dyckelaan 19D
9140 TEMSE
BELGIË
Tel. +32 (0)3 710 55 51
info@cordeel.eu
www.cordeel.eu



Beoordeeld is:
• Kwaliteitssysteem
• Product
• Periodieke controle

Buig- en vlechtwerk en gehechtlaste (prefab) wapeningsconstructies
Categorie 1 + 3

1 TECHNISCHE SPECIFICATIE

Dit productcertificaat heeft betrekking op de productkenmerken van buig- en vlechtwerk en gehechtlaste (prefab) wapeningsconstructies. Het buig-, knip-, vlecht- en laswerk is uitgevoerd op een wijze die voldoet aan NEN-EN 1992-1-1+NB. Het knip-, buig-, vlecht- en laswerk wordt vervaardigd conform de door de opdrachtgever vervaardigde tekeningen.

De producten zijn bestemd voor toepassing in betonconstructies. Neem daarbij de volgende toepassingsvoorwaarden in acht: raadpleeg voor de juiste wijze van opslag en transport NEN-EN13670 en BRL0503 artikel 5.5.1.

Categorie 1:

Wapeningsconstructies welke zijn verkregen door middel van één of meer van de volgende bewerkingen: richten, knippen, buigen, vlechten en hechtlassen.

Diameterverhouding hechtlasverbindingen categorie 1

Betreft de te lassen diameter; op $\varnothing \geq 8$ mm: geen beperkingen, mits $\varnothing \geq 8$ mm

Categorie 3:

Gehechtlaste wapeningsnetten verkregen door middel van weerstandspuntlassen.

Diameterverhouding $\geq 0,32$, minimale verhouding tussen de kendiameter van de dunne staaf ten opzichte van de dikkere staaf

Betreft het lassen vanaf kendiameter: $\geq \varnothing 6$ mm te lassen op $\leq \varnothing 16$ mm

2 MERKEN EN AANDUIDINGEN OP DE PRODUCTEN

De producten worden gemerkt met het KOMO[®]-merk door middel van een label waarop de volgende gegevens duidelijk en onuitwisbaar zijn vermeld: (verplichte aanduidingen)

- het KOMO[®]-logo;
- het certificaatnummer;
- naam certificaathouder;
- categorie indeling(-en);
- productieplaats;
- merk van de wapeningsconstructie;
- bij categorie 3, de vermelding van "BRL0503"
- bij elementen >1000 kg het gewicht vermelden.

De uitvoering van dit label kan als volgt zijn:



Figuur 1.

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:

- C-Concrete NV
- 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 13670 Het vervaardigen van betonconstructies

NEN-EN 1992-1-1+NB Eurocode 2: Ontwerp en berekening van betonconstructies – Deel 1-1: Algemene regels en regels voor gebouwen

* Voor de juiste versie van de vermelde normen wordt verwezen naar het laatste wijzigingsblad bij BRL 0503.

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