

## KOMO<sup>®</sup> productcertificaat



Nummer	K56451/02	Vervangt	K56451/01
Uitgegeven	2013-04-20	d.d.	2011-04-20
Geldig tot	Onbepaald	Pagina	1 van 2



### Buig- en vlechtwerk en gehechtlaste (prefab) wapeningsconstructies. Categorie:1 **Wadro Schuilenburg B.V.**

#### VERKLARING VAN KIWA

Dit productcertificaat is op basis van BRL 0503, "Buig- en vlechtwerk en gehechtlaste (prefab) wapeningsconstructies", d.d. 21-06-2012, afgegeven conform het Kiwa-Reglement voor Productcertificatie.

Kiwa verklaart, dat het gerechtvaardigde vertrouwen bestaat dat de door de certificaathouder geleverde producten bij aflevering voldoen aan de in dit productcertificaat vastgelegde technische specificaties, mits zij zijn voorzien van het KOMO<sup>®</sup>-merk op de wijze zoals aangegeven in dit productcertificaat.

Bouke Meekma, Kiwa

Het certificaat is opgenomen in het overzicht op de website van Stichting KOMO: [www.komo.nl](http://www.komo.nl).  
Advies: raadpleeg [www.kiwa.nl](http://www.kiwa.nl) om na te gaan of dit certificaat geldig is.

**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](http://www.kiwa.nl)

**Certificaathouder**  
Wadro Schuilenburg B.V.  
Postbus 107  
9200 AC Drachten  
Tel. 0512 - 332311  
Fax. 0512 - 332493

**Productielocatie**  
Wadro Schuilenburg B.V.  
Industrieweg 5  
9261 XC EASTERMAR



Beoordeeld is:  
kwaliteitssysteem  
product  
Periodieke controle

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

### PRODUCTSPECIFICATIE

Het wapeningselement, buig- en vlechtwerk is samengesteld uit producten die voldoen aan artikel 5.1.2 van NEN 6720 of NEN-EN 1992-1-1 +NB. Het buig-, knip- vlecht- en laswerk is uitgevoerd op een wijze die voldoet aan artikel 9.5 van NEN 6720 of en NEN-EN 1992-1-1 +NB.

Het knip-, buig-, vlecht- en laswerk wordt vervaardigd conform de door de opdrachtgever vervaardigde tekeningen en voldoet, tenzij anders aangegeven, aan de NEN 6146.

### 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

### Merken

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

- het KOMO<sup>®</sup>-logo;
- het certificaatnummer;
- naam certificaathouder;
- categorie indeling(-en);
- productieplaats;
- merk van de wapeningsconstructie;
- bij elementen > 1000 kg het gewicht vermelden.

De uitvoering van dit label kan als volgt zijn:



Figuur 1.

### WENKEN VOOR DE GEBRUIKER

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, NEN 6722 en BRL0503 artikel 5.5.1.

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 overgaat, neem dan contact op met:

- Wadro Schuilenburg B.V.

en zo nodig met:

- Kiwa Nederland B.V.

### VERORDENING BOUWPRODUCTEN

Indien op een bouwproduct een Europese geharmoniseerde technische specificatie van toepassing is mogen de uitspraken in dit KOMO productcertificaat niet worden gebruikt ter vervanging van de CE-markering op dat bouwproduct en/of ter vervanging van de bijbehoren verplichte prestatieverklaring.

### LIJST VAN VERMELDE DOCUMENTEN\*

NEN 6146	Wapeningsstaven voor gewapend beton; Vormen, codering en buigstaat
NEN 6720	Voorschriften Beton; TGB 1990; Constructieve eisen en rekenmethoden (VBC 1995)
NEN-EN 13670	Het vervaardigen van betonconstructies
NEN 6722	Voorschriften Beton- Uitvoering
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