

Kiwa N.V.
Certificatie en Keuringen
Sir W. Churchill-laan 273
Postbus 70
2280 AB Rijswijk

Telefoon 070 41 44 400
Fax 070 41 44 420



Gehechtlaste wapeningsnetten, wapenings-constructies en buig- en vlechtwerk (Categorie 0 en 3)

Nummer : K25967/01
Uitgegeven : 2004-10-01
Vervangt : K-
d.d. -

Onderneming

Van Merksteijn Bouwstaal B.V.
Bedrijvenpark Twente 237
7602 KJ Almelo
Telefoon 0546 588222
Telefax 0546 588210

VERKLARING VAN KIWA

Dit productcertificaat is op basis van BRL 0503, "Gehechtlaste wapeningsnetten, wapeningsconstructies en buig- en vlechtwerk", conform het Kiwa-Reglement voor Productcertificatie afgegeven door Kiwa.

Kiwa verklaart, dat het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat dat de door de producent vervaardigde producten aan de in dit productcertificaat vastgelegde technische specificaties voldoen, mits zij zijn voorzien van het hieronder afgebeelde KOMO[®]-merk op de wijze zoals aangegeven in dit productcertificaat.

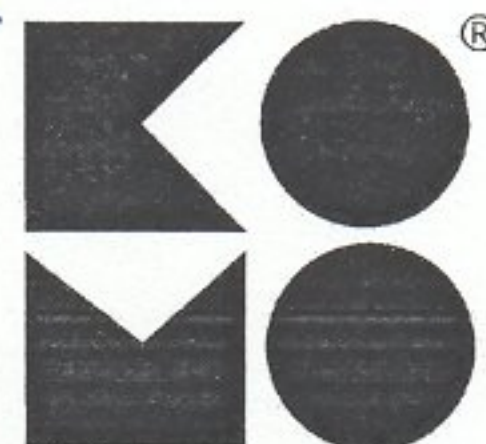
Kiwa verklaart, dat gehechtlaste wapeningsnetten, wapeningsconstructies en buig- en vlechtwerk in zijn toepassingen onder bovengenoemde voorwaarden voldoet aan de van toepassing zijnde eisen van het Bouwbesluit.

Voor de erkenning van dit certificaat door de ministeries van VROM en Verkeer en Waterstaat wordt verwezen naar de lijst van erkende kwaliteitsverklaringen in relatie tot het Bouwbesluit zoals die op www.bouwkwaliteit.nl door de Stichting Bouwkwaliteit (SBK) te Rijswijk wordt gepubliceerd.

ing. B. Meekma,
directeur Certificatie en Keuringen, Kiwa N.V.

Om na te gaan of dit productcertificaat nog geldig is wordt geadviseerd om www.kiwa.nl te raadplegen..

Afbeelding van het KOMO[®]-beeldmerk



[®] is een collectief merk van Stichting Bouwkwaliteit (SBK)

Dit productcertificaat bestaat uit 2 bladzijden
Nadruk verboden

BOUWBESLUITINGANG

Afdeling Bouwbesluit Nr. en titel	Grenswaarde/ Bepalingsmethode	Prestatie volgens kwaliteitsverklaring	Opmerkingen i.v.m. toepassing
Hoofdstuk 2 - Voorschriften uit het oogpunt van veiligheid			
2.1 Algemene sterkte van de bouw-constructie	Uiterste grenstoestand bepaald volgens NEN 6720.	Het betonstaal, de verwerking en detaillering dient te voldoen aan gestelde eisen in hoofdstukken 5,6 van NEN 6008; hoofdstukken 3, 5 van NPR 2053; artikelen 9.4.1, 9.5.2, 9.6, 9.8, 9.10.1 en 9.11 van NEN 6720; artikel 10.2.2.1 van NEN 6722	Op het productcertificaat dient vermeld te worden dat het buig- en vlechtwerk is verwerkt op een wijze die voldoet aan 9.5 van NEN 6720 en dat het buig- en vlechtwerk is samengesteld uit producten die voldoen aan 5.1.2 van NEN 6720.

PRODUCTSPECIFICATIE

Technische specificatie van het product

Het buig- en vlechtwerk is verwerkt op een wijze die voldoet aan 9.5 van NEN 6720 en de wapeningsconstructies, buig- en vlechtwerk is samengesteld uit producten die voldoen aan 5.1.2 van NEN 6720.

Categorie 0:

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

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 dickere staaf.

Betreft het lassen vanaf kendiameter $\geq \varnothing 6$ mm te lassen op ≤ 25 mm.

Merken

De producten worden gemerkt met het KOMO[®]-merk. De uitvoering van dit merk is als volgt: een label waarop de volgende gegevens duidelijk en onuitwisbaar zijn vermeld:

- het KOMO[®]-logo
- het certificaatnummer
- de naam van het bedrijf en de productieplaats.



Bovendien dient elk gehechtlaste wapeningsnet (uit categorie 3) te zijn voorzien van een transportbestendig / onuitwisbaar identificatiemerk.

Plaats van het merk: een label per eenheid.

Verplichte aanduidingen:

- naam certificaathouder
- categorie indeling(-en)
- BRL-nummer
- merk van de wapeningsconstructie.

WENKEN VOOR DE TOEPASSER

1. De producten zijn bestemd voor toepassing in beton-constructies. Neem daarbij de volgende toepassingsvoorwaarden in acht:
Raadpleeg voor de juiste wijze van opslag en transport NEN 6722 "Voorschriften Beton. Uitvoering, VBU".
2. Inspecteer bij aflevering of:
 - 2.1 geleverd is wat is overeengekomen;
 - 2.2 het merk en de wijze van merken juist zijn;
 - 2.3 de producten geen zichtbare gebreken vertonen als gevolg van transport en dergelijke.
3. Indien u op grond van het hiervoor gestelde tot afkeuring overgaat, neem dan contact op met:
 - 3.1 Van Merksteijn Bouwstaal B.V.
en zo nodig met:
 - 3.2 Kiwa N.V., Postbus 70, 2280 AB Rijswijk.