

KOMO[®] Productcertificaat K101442-2



Uitgegeven 2023-09-29 Vervangt K101442/01
Geldig tot Onbepaald d.d. 2020-01-27
Pagina 1 van 3



Voorgespannen breedplaatvloer **Geelen Beton Wanssum B.V.**

VERKLARING VAN KIWA

Dit productcertificaat is op basis van BRL 0203 "Vloerelementen van vooraf vervaardigd constructief beton" d.d. 29 maart 2023, afgegeven conform het Kiwa-Reglement voor Certificatie.

Het kwaliteitssysteem en de productkenmerken behorende bij de voorgespannen breedplaatvloer worden periodiek gecontroleerd. Op basis daarvan verklaart Kiwa dat het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat:

De door de certificaathouder geleverde voorgespannen breedplaatvloer bij aflevering voldoet aan:

- De in dit productcertificaat vastgelegde technische specificatie;
- De in dit productcertificaat en in de BRL vastgelegde producteisen, mits vloerelementen voorzien zijn van het KOMO[®]-merk op een wijze als aangegeven in dit productcertificaat.

De essentiële kenmerken, zoals vastgelegd in de van toepassing zijnde geharmoniseerde Europese productnorm, en de bijbehorende controle van het kwaliteitssysteem van deze kenmerken maken geen onderdeel uit van deze verklaring.

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 www.kiwa.nl.*

Kiwa Nederland B.V.
Sir Winston Churchillaan 273
2288 EA RIJSWIJK
Tel. +31 (0)88 998 44 00
www.kiwa.nl

Certificaathouder
Geelen Beton Wanssum B.V.
Geijsterseweg 12
5861 BL WANSSUM
Tel. 0478 53 20 41
wanssum@geelen-beton.nl

Verkoopkantoor
Geelen Beton Posterholt B.V.
Heerbaan 58
6061 EE POSTERHOLT
Tel. 0475 40 14 20
www.geelen-beton.nl



Beoordeeld is:
• Kwaliteitssysteem
• Product
• Periodieke controle

Voorgespannen breedplaatvloer

TECHNISCHE SPECIFICATIE

Dit productcertificaat heeft betrekking op de voorgespannen breedplaatvloer voor toepassing in vloerconstructies.

Merken en aanduidingen op de producten

De producten worden gemerkt met het onderstaande KOMO[®]-merk.

Plaats van het merk: op elk element

De uitvoering van dit merk is als volgt: een label of stempel



K101442

Verplichte aanduidingen:

- Fabrieksmerk of -naam;
- Productiedatum (eventueel in code).

Productkenmerken

De vloerelementen worden geleverd overeenkomstig door de afnemer goedgekeurde dan wel met instemming van de afnemer, door het bedrijf gewaarmerkte productietekeningen en voldoen aan specificaties volgens de tekeningbladen bij dit productcertificaat en de productkenmerken in 1.2 van het Erkend Bouwbesluit Aansluitdocument K101443.

WENKEN VOOR DE AFNEMER

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

Controleer bij aflevering van de voorgespannen breedplaatvloer 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:

- Geelen Beton Wanssum B.V.

en zo nodig met:

- Kiwa Nederland B.V.

Raadpleeg voor de juiste wijze van opslag, transport en verwerking de verwerkingsvoorschriften van de certificaathouder.

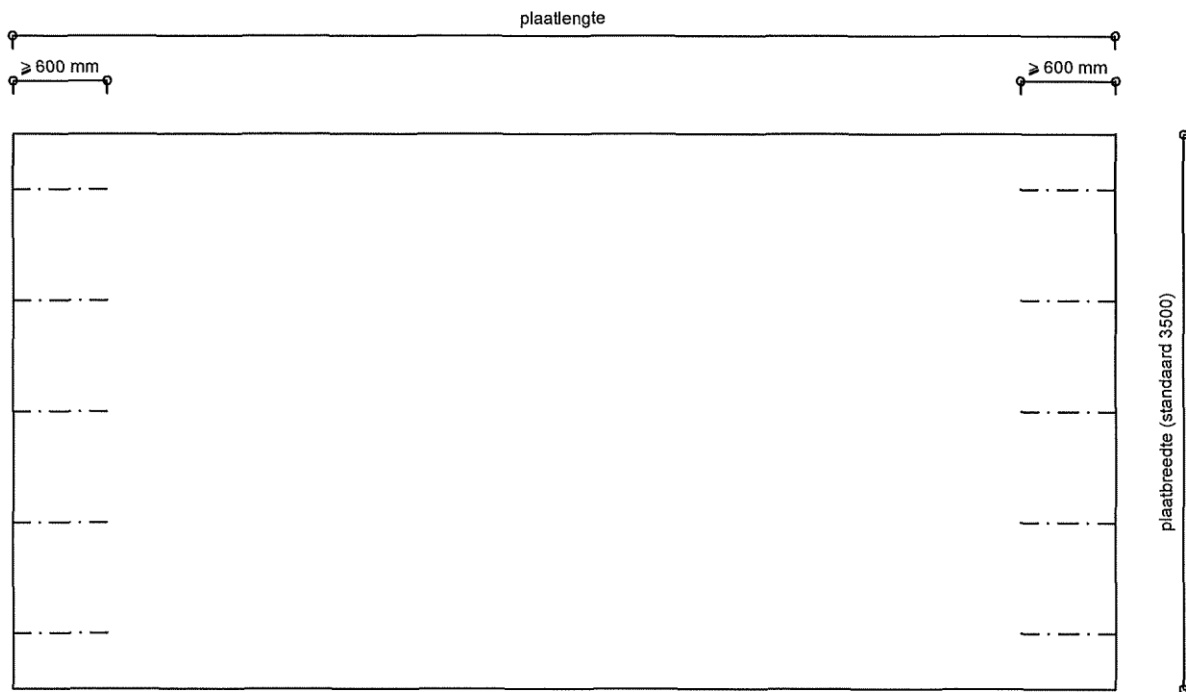
In het kader van deze kwaliteitsverklaring vindt geen controle plaats van de juistheid van de prestaties van de essentiële kenmerken.

De uitspraken in deze kwaliteitsverklaring mogen niet worden gebruikt ter vervanging van de CE-markering en/of de bijbehorende verplichte Prestatieverklaring.

Voorgespannen breedplaatvloer

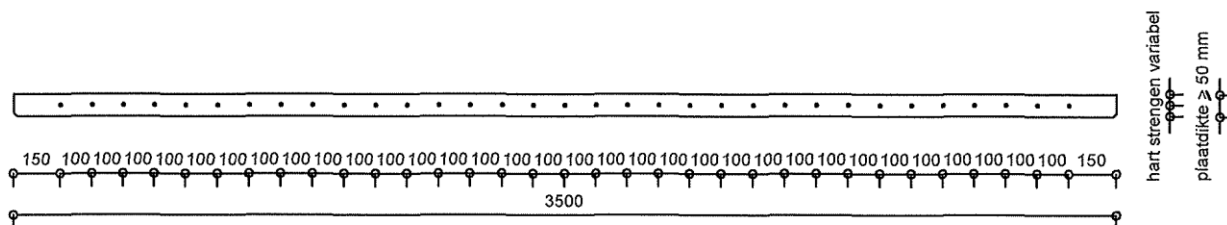
Tekeningblad

tralieliggers



tralieliggers kunnen ook over hele plaatlengte doorlopen

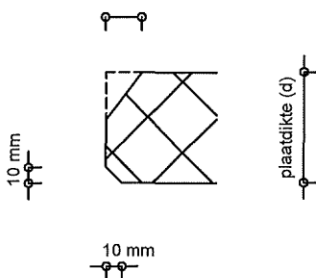
mogelijke strengenposities



minimale voorspanning $A_p = 572 \text{ mm}^2$ (11 ϕ 9.3)
 maximale voorspanning $A_p = 3069 \text{ mm}^2$ (33 ϕ 12.5)

randdetail

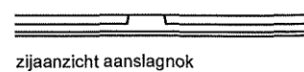
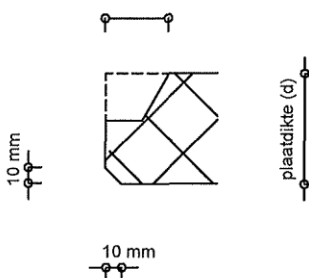
platen aan bovenzijde ingesneden



randdetail

alternatief constructieve voeg

platen aan bovenzijde voorzien van voeg
 lokaal onderbroken door aanslagnok ca. 200 mm breed



zijaanzicht aanslagnok



bovenaanzicht aanslagnok