

Productcertificaat K85911/02

Uitgegeven 2016-05-15
Vervangt K85911/01 (obv BRL 2320)
Pagina 1 van 3

Grasbetontegels

VERKLARING VAN KIWA

Met dit, conform het Kiwa-Reglement voor Productcertificatie, afgegeven productcertificaat verklaart Kiwa dat het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat dat de door

Morssinkhof Groep Hardenberg B.V.

geleverde producten, die zijn gespecificeerd in dit certificaat en voorzien van het onder "Merken" aangegeven Kiwa[®]-keurmerk, bij aflevering voldoen aan Kiwa-beoordelingsrichtlijn BRL-K11001 "Grasbetontegels" d.d. 01-11-2015.



Luc Leroy
Kiwa

Openbaarmaking van het certificaat is toegestaan.

Advies: raadpleeg www.kiwa.nl om na te gaan of dit certificaat geldig is.

Kiwa Nederland B.V.

Sir Winston Churchillaan 273
Postbus 70
2280 AB RIJSWIJK

Tel. 088 998 44 00
Fax 088 998 44 20
info@kiwa.nl
www.kiwa.nl

Certificaathouder

Morssinkhof Groep Hengelo B.V.
Haaksbergerstraat 43
7555 HB HENGELO OV
Postbus 397
7550 AJ HENGELO OV
Tel. 074 242 60 00
Fax 074 242 62 90
hengelo@morssinkhof-groep.nl
www.morssinkhof-groep.nl

Productielocatie

Morssinkhof Groep Hardenberg B.V.
De Nieuwe Haven 9
7772 BC HARDENBERG

**Certificatieproces
bestaat uit initiële en
periodieke beoordeling
van:**

- kwaliteitssysteem
- product

Grasbetontegels

SPECIFICATIE

Technische specificatie

De geprefabriceerde grasbetontegels en hulpstukken voldoen aan de producteisen in hoofdstuk 5 van BRL K11001 Grasbetontegels. De onder het certificaat vallende typen grasbetontegels zijn per vorm- en breukkrachtklasse gespecificeerd in onderstaande tabellen.

Vormklasse B

Benaming Grasblok ¹⁾	Vorm klasse B	Breukkracht klasse BK 5 / 15 / 25 ¹⁾
Grasbetontegels type B (400x600x120 mm)	B	15
Grasbetontegels type D (400x600x120 mm)	B	15
Grasbetontegels type G (400x600x120 mm)	B	15
Grasbetontegels type H (400x400x120 mm)	B	25
Grasbetontegels type P (400x400x120 mm)	B	25
Grasbetontegels type Q (400x400x120 mm)	B	25
Grasbetontegels type Q (400x400x120 mm) - WDL	B	25
Grasbetontegels type W (400x400x120 mm)	B	25

1) Hulpstukken en niet-rechthoekige grasbetontegels worden verondersteld tot dezelfde breuklast klasse te behoren als het rechthoekige type grasbetontegels, op voorwaarde dat hun beton minstens van dezelfde sterkteklasse is.

De kwaliteit van de producten is eerst in rechte vast te stellen bij 14 dagen ouderdom, exclusief vorstdagen gemiddeld etmaaltemperatuur (lager dan 5°C).

Toepassing en gebruik

De grasbetontegels zijn bestemd voor bekleding en drainering van grondoppervlakten, die afhankelijk van onderstaande breuklastklasse aan licht-, normaal- en/of zwaar voertuigenverkeer worden onderworpen en die grasgroei mogelijk maken. Voorbeelden van grondoppervlakten zijn (weg)taluds, parkeerplaatsen, oeverbescherming, vluchtstroken, recreatierterreinen en wegbermen.

Merken en aanduidingen

Pakketten en afleveringsbon

Elk pakket grasbetontegels en afleveringsbon wordt gemerkt met:

- De Kiwa producten zijn door middel van een codering, zoals "Kiwa" of "K", gemerkt (Kiwa beeld- of woordmerk);
- Identificatie van de fabrikant of fabriek (fabrieksnaam of gedeponeerde handelsnaam);
- Klasse A (grasbetontegels met diepe uitsparingen) of B (grasbetontegels zonder diepe uitsparingen);
- Breukkrachtklasse (BK) in de klassen 5 kN (licht verkeer), 15 kN (normaal verkeer) of 25 kN (zwaar verkeer): bv. BK25;
- Productiedatum;
- Als de grasbetontegels geleverd worden voor de datum waarop ze gebruik geschikt worden verklaard, identificatie van die datum (dit mag op elk pakket of op elke afleveringsbon).

Pakketten

Elk pakket grasbetontegels wordt verder ook gemerkt met:

- Certificaatnummer.

Afleveringsbon

Elke afleveringsbon wordt verder ook gemerkt met:

- Identificatie van het product.

De uitvoering van het merk is als volgt:

WENKEN VOOR DE AFNEMER

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:

- Morssinkhof Groep Hengelo B.V. te Hengelo;
- en zo nodig met:

Grasbetontegels

- Kiwa Nederland B.V.

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