KOMO®
Productcertificaat
K2014-11

Uitgegeven	*2025-04-01*	**Vervangt**	*K2014/10*
Geldig tot	*Onbepaald*	**D.d.**	*2023-08-15*
Pagina	*1 van 3*		

CERTIFICAAT

Betonstraatstenen
Morssinkhof Groep Malden B.V.

VERKLARING VAN KIWA
Dit productcertificaat is op basis van BRL 2312 "Betonstraatsteen" d.d. 1 mei 2016 inclusief wijzigingsblad d.d. 1 februari 2025, 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 / de verpakking / het afleveringsdocument voorzien is/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 van Kiwa: www.kiwa.nl.

473200612

Kiwa Nederland B.V.
Sir Winston Churchilllaan 273
Postbus 70
2280 AB RIJSWIJK
Tel. 088 998 44 00
NL.Kiwa.info@Kiwa.com
www.kiwa.nl

Certificaathouder
Morssinkhof Groep Malden B.V.
De Hoge Brug 30, 6581 AJ MALDEN
Postbus 1, 6580 AA MALDEN
Tel. 024 358 17 47
info@morssinkhof-groep.nl
www.morssinkhof-groep.nl

Beoordeeld is:
- **Kwaliteitssysteem**
- **Product**

Periodieke controle

Betonstraatstenen

1 TECHNISCHE SPECIFICATIE

Dit productcertificaat heeft betrekking op de productkenmerken van betonstraatstenen en de bijbehorende betonnen hulpstukken.

De volgende producten vallen onder dit productcertificaat:

Naam product(groepen) [1] betonstraatstenen	**Range oppervlaktematen (mm)**		**Oppervlaktebehandeling [2]**
	Min.	**Max.**	
BSS	*105x105x80*	*105x105x120*	*a,b.c*
BSS	*200x100x70*	*220x110x80*	*a,b.c*
DBS	*200x200x70*	*200x200x80*	*a,b.c*
Dubbelklinkers	*200x200x70*	*210x210x80*	*a,b.c*
Dubbelklinkers Extra	*315x210x80*		*a,b.c*
Dubbelklinkers Grootformaat	*220x220x80*		*a,b.c*
MDF	*210x70x70*	*210x70x80*	*a,b.c*
MDF Festival	*140x70x70*	*280x140x70*	*a,b.c*
Waalformaat	*200x50x60*	*200x50x80*	*a,b.c*
UNI-Verbandsteen	*225x112x80*	*225x112x100*	*a,b.c*
Lingeformaat	*240x80x80*		*a,b.c*
Gerliko	*160x100x110*		*a,b.c*
H-Verbandsteen	*200x164/117x80*	*200x164/117x100*	*a,b.c*
Vlakstenen	*150x150x60*	*300x200x60*	*a,b.c*
Strackstones(+)	*200x50x80*	*315x210x80*	*a,b.c*
Tegels	*300x300x80*		*a,b.c*
Tegels	*420x210x80*	*420x420x80*	*a,b.c*
Kera	*105x105x80*	*210x105x80*	*a,b.c*
Kera	*200x50x80*	*315x210x80*	*a,b.c*
Strackstone Kera	*200x50x80*	*315x210x80*	*a,b.c*

[1] *Met bijbehorende hulpstukken (bv bisschopmutsen, halve etc.)*

[2] *Mogelijke oppervlaktebehandeling(en) kunnen hierbij bv. zijn: a. standaard, b. met deklaag, c. uitgewassen, d. gepolijst, e. gestaalstraald c.q. design profilering*

2 MERKEN EN AANDUIDINGEN OP DE PAKKETTEN / AFLEVERDOCUMENTEN

De pakketten worden gemerkt met:

- De aanduiding KOMO® of het KOMO®-merk[1] gevolgd door het certificaatnummer. De uitvoering van het merk is als volgt:

of **KOMO K2014**

[1] *Het KOMO woord of beeldmerk moet duidelijk gescheiden van de CE markering zijn aangebracht (e.e.a. overeenkomstig bijlage ZA.3 van NEN-EN 1338).*

- Identificatie van de fabrikant of fabriek, fabriek(naam) en/of gedeponeerd handelsmerk;
- Als de betonstraatstenen geleverd worden vóór de datum waarop ze gebruik geschikt worden verklaard: Identificatie van die datum (dit mag ook alleen op de aflevering bon of op de pakketten vermeld worden);
- Identificatie van de productiedatum;
- Identificatie van de klassen en producten (dit mag ook op de afleveringsbon c.q. overige documentatie van de fabrikant aan de afnemer);
- Het nummer van de Europese norm.

De afleverdocumenten bevatten in ieder geval het volgende:

- De aanduiding KOMO® of het KOMO®-merk gevolgd door het certificaatnummer
- Identificatie van de fabrikant of fabriek, fabriek(naam) en/of gedeponeerd handelsmerk;
- Als de betonstraatstenen geleverd worden vóór de datum waarop ze geschikt voor gebruik worden verklaard: Identificatie van die datum (dit mag ook alleen op de aflevering bon of op de pakketten vermeld worden);

3 PRODUCTKENMERKEN

De gecertificeerde betonstraatstenen en bijbehorende hulpstukken voldoen aan de onderstaande productklassen en de eisen in BRL 2312 en NEN-EN 1338.

Productklassen					
Vorm en afmetingen [1]		**Weersbestandheid [2]**		**Slijtbestandheid**	
Klasse	**Markering**	**Klasse**	**Markering**	**Klasse**	**Markering**
2	**K**	**3**	**D**	**3**	**H**

1) max. verschil tussen 2 diagonalen van een rechte steen

2) vorstdooizoutbestandheid

4 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).

In het kader van dit productcertificaat vindt geen controle plaats van de juistheid van de prestaties van de essentiële kenmerken.

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

Indien u op grond van het hiervoor gestelde tot afkeuring overgaat, neem dan contact op met:

- Morssinkhof Groep Malden B.V. te Malden;

en zo nodig met:

- Kiwa Nederland B.V.

Voer de opslag, het transport en de verwerking uit overeenkomstig de in dit productcertificaat opgenomen bepalingen en/of de documenten van de certificaathouder.

Neem de toepassingsvoorwaarden en verwerkingsvoorschriften in acht zoals opgenomen in dit productcertificaat «en het KOMO attest» en/of documenten van de certificaathouder.

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