



# KOMO<sup>®</sup> Productcertificaat 1502-L-20.1



Uitgegeven	2020-07-01	Vervangt	1502-16-L
Geldig tot	Onbepaald	D.d.	2018-07-15
Pagina	1 van 2		



## Master Builders Solutions Nederland B.V.

### VERKLARING VAN KIWA

Dit KOMO<sup>®</sup> productcertificaat is op basis van BRL 1803 "Hulpstoffen voor beton, mortel of injectiemortel" 2013-07-24, inclusief wijzigingsblad d.d. 2014-12-31 afgegeven conform het Kiwa-Reglement voor Certificatie.

Het kwaliteitssysteem en de productkenmerken behorende bij hulpstoffen worden periodiek gecontroleerd.

Op basis daarvan verklaart Kiwa Nederland B.V. dat het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat het door de certificaathouder geleverde hulpstoffen bij aflevering voldoet aan de in dit productcertificaat vastgelegde technische specificatie, mits de hulpstoffen voorzien zijn van het KOMO<sup>®</sup>-merk op een wijze als aangegeven in dit productcertificaat.

De essentiële kenmerken, zoals vastgelegd in de van toepassing zijnde Europese norm, maken geen onderdeel uit van deze verklaring.

Ron Scheepers  
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.

*Dit certificaat bestaat uit 2 pagina's.  
Openbaarmaking van het certificaat is toegestaan.*

**Kiwa Nederland B.V.**  
Sir Winston Churchilllaan 273  
Postbus 70  
2280 AB RIJSWIJK  
Tel. 088 998 44 00  
Fax 088 998 44 20  
[info@kiwa.nl](mailto:info@kiwa.nl)  
[www.kiwa.nl](http://www.kiwa.nl)

**Certificaathouder:**  
Master Builders Solutions Nederland B.V.  
Karolusstraat 2  
4903 RJ Oosterhout  
Tel. 0162 476660  
Fax 0162 429694



Beoordeeld is:  
kwaliteitssysteem  
product  
Periodieke controle

**Productspecificatie****Hulpstoffen voor beton, mortel of injectiemortel**

Categorie: luchtbelvormers ten behoeve van beton

**TECHNISCHE SPECIFICATIE****Onderwerp:**

Hulpstoffen voor toepassing in beton, mortels of injectiemortel.

**Productkenmerken:**

De hulpstoffen voldoen aan de in BRL 1803 vastgelegde producteisen.

**Certificatiemerk:**

Nevenstaand certificatiemerk, met een afmeting van ten minste 8 x 8 mm, moet zijn afgebeeld op de afleveringsbonnen en met een afmeting van ten minste 40 x 40 mm op de eventuele verpakking van gecertificeerde hulpstof.



Tevens vermeldt elke verpakking / afleveringsbon:

- naam en adres van de producent
- naam van de hulpstof zoals omschreven in 7.6.7 van BRL 1803
- indien mengsel van hulpstoffen: namen en mengverhouding
- hulpstof categorie
- afleveringsdatum
- afleveringsadres

**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:

- Master Builders Solutions Nederland 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 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.

Voor dosering van de hulpstof wordt verwezen naar de productspecificatiebladen van de producent. Onderstaande hulpstof(fen) is (zijn) getoetst aan de eisen in NEN-EN 934-2/3/4/5 onder gebruikmaking van onder meer een CEM I 42,5 N/R. Voorafgaande aan het gebruik van deze hulpstof(fen) zal door middel van geschiktheidsonderzoek, uit te voeren door de betonproducent, nagegaan moeten worden met welke dosering het gewenste resultaat wordt verkregen.

**GECERTIFICEERDE PRODUCTEN**

naam hulpstof	concentratie (% m/m)	volumieke massa (kg/l)	pH
MasterAir 100 con.12,5% LBV	12,5	1,01	11,5
MasterAir 104 con.4% LBV	4	1	11
MasterAir 110 con.1% LBV	1	1	10