



KOMO® Productcertificaat 1501-L-21.1



Uitgegeven 2021-07-15

Vervangt 1501-16-L

Geldig tot *Onbepaald*

D.d. 2018-09-01

Pagina 1 van 2



Cugla B.V.

VERKLARING VAN KIWA

Dit KOMO® 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®-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.
Advies: raadpleeg 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 Churchillaan 273
Postbus 70
2280 AB RIJSWIJK
Tel. 088 998 44 00
Fax 088 998 44 20
info@kiwa.nl
www.kiwa.nl

Bedrijf:
Cugla B.V.
Postbus 3477
4800 DL Breda
Tel. 076 5410600
Fax 076 5421058
info@cugla.nl, info@cugla.nl,
secretariaat@cugla.nl
www.cugla.nl

Fabriek:
Rudonk 6a-11
4824 AJ Breda



Beoordeeld is:
kwaliteitssysteem
product
Periodieke controle

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

Categorie: luchtbelvormers ten behoeve van beton en metselmortels

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:

- Cugla 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
Cretobel con.17% LBV ¹	17	1,06	10 - 14
Cretobel con.3,6% LBV ¹	3,6	1,01	10 - 14
Cugla LBV 02 con.0,5% LBV	0,5	1	7 - 12
Cugla LBV 02 con.2% LBV	2	1	9 - 12
Cugla LP con.13% LBV ²	13	1,03	10 - 14
Cugla MMS con.17% LBV ²	17	1,06	10 - 14
Cugla MMS con.3,6% LBV ²	3,6	1,01	10 - 14
Cugla Paving Plast 100 con.25% LBV	25	1,14	6 - 10
Cugla Paving Plast 100 con.35% LBV	35	1,17	6 - 10

¹⁾ voor betonmortels

²⁾ voor beton- en metselmortels