

KOMO[®] productcertificaat

nummer : 1501-11-T
uitgegeven : 1 januari 2011
geldig tot : 31 januari 2014
vervangt : 1501-08-T

HULPSTOFFEN VOOR MORTEL EN BETON

Categorie: bindtijdvertragers

De gecertificeerde producten behorend bij het certificaat worden gegeven in de tabel op pagina 2.

Bedrijf:
Cugla B.V.
Postbus 3477
4800 DL Breda

Fabriek:
Rudonk 6a-11
4824 AJ Breda

Verklaring van BMC Certificatie:

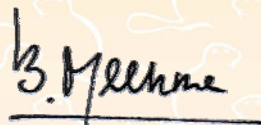
Dit productcertificaat is op basis van BRL 1803 : 2010-09-01 afgegeven door BMC Certificatie, conform het Algemeen Reglement Productcertificatie, Procecertificatie en Attestering van BMC Certificatie.

BMC Certificatie verklaart dat het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat de door de producent vervaardigde in dit certificaat genoemde hulpstof(fen) bij voortduring aan de in dit productcertificaat vastgelegde specificaties voldoen, mits deze wordt begeleid door het hieronder afgebeelde KOMO[®]-merk op een wijze als aangegeven in dit productcertificaat.

BMC Certificatie verklaart dat de hulpstof in zijn toepassingen onder bovengenoemde voorwaarden voldoet aan de van toepassing zijnde eisen van het Bouwbesluit.

Dit certificaat is een erkende kwaliteitsverklaring voor het Bouwbesluit overeenkomstig de Tripartiete overeenkomst (Staatscourant 132, 2006), de woningwet en het Bouwbesluit. Het certificaat is opgenomen in het "Overzicht van erkende kwaliteitsverklaringen in de bouw" op de website van SBK: www.bouwkwaliteit.nl en op de website van Stichting KOMO: www.komo.nl.

BMC Certificatie



Bouke Meekma
directeur

De gebruikers van dit productcertificaat wordt geadviseerd om in geval van twijfel bij BMC Certificatie te informeren of dit document nog geldig is. Raadpleeg eventueel de website van BMC (www.bmc-cert.nl).

Dit productcertificaat bestaat uit 2 bladzijden

BMC Certificatie

Groningenweg 10, 2803 PV Gouda
Postbus 150, 2800 AD Gouda
Telefoon 0182 532300
Fax 0182 570216
E-mail bmc@bmc-cert.nl
Website www.bmc-cert.nl



Bouwbesluit

Beoordeeld is:
kwaliteitssysteem
product
Periodieke controle

Bouwbesluit:

Voor de relatie van de uitspraken van dit productcertificaat met de voorschriften van het Bouwbesluit wordt verwezen naar het "Overzicht van kwaliteitsverklaringen in de bouw" zoals dat door de Stichting Bouwkwaliiteit (SBK) te Rijswijk wordt gepubliceerd.

Bouwbesluitingang:

Afd.	Afdeling	Grenswaarde/bepalingmethode	Prestaties volgens kwaliteitsverklaring	Toelichting/voorwaarden
2.1	Algemene sterkte van de bouwconstructie	Uiterste grenstoestand, berekening volgens NEN 6720	Voldoet aan NEN-EN 934-2/4 en NEN 3532	Geen

Technische specificaties:

Hulpstof voldoet aan:

- NEN-EN 934-2:2005, NEN-EN 934-3:2005 of NEN-EN 934-4:2004,
- NEN 3532:1995

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 afleveringsbon:

- naam en adres van de producent
- naam van de hulpstof zoals omschreven in 11.5 van BRL 1803
- indien mengsel van hulpstoffen: namen en mengverhouding
- hulpstof categorie
- afleveringsdatum
- afleveringsadres

Naast het KOMO[®] certificatiemerk mag het bedrijf op de afleveringsbon tevens het logo van de Betonvereniging voeren, een en ander zoals hiernaast aangegeven.

**Wenken voor de gebruiker:**

1. Bij aflevering inspecteren of:
 - 1.1 het product is vergezeld van een leveringsdocument;
 - 1.2 de op het leveringsdocument vermelde productgegevens overeenkomen met hetgeen is besteld;
 - 1.3 het product en/of de leveringsdocumenten zijn gemerkt zoals in dit certificaat weergegeven;
 - 1.4 het product, mogelijk als gevolg van transport geen zichtbare gebreken vertoont;
 - 1.5 voldaan wordt aan eventueel met betrekking tot de levering geldende goedkeuringscriteria genoemd in de onder "specificaties" genoemde normen.
2. Indien op grond van het onder 1 gestelde tot afkeuring wordt overgegaan, s.v.p. contact opnemen met de leverancier dan wel de producent, waarvan het adres op de voorzijde van dit certificaat is vermeld, en indien nodig met het bureau van BMC Certificatie, Postbus 150, 2800 AD Gouda.

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 934-2/4 dan wel NEN 3532 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
Cretolent F con.25% BT	25	1,24	10,8
Cugla MMV con.25% BT ¹⁾	25	1,14	7,4

¹⁾ Vertrager voor metselmortels