



# KOMO<sup>®</sup> productcertificaat

nummer : 313-12-BS  
vervangt : 313-08-BS

uitgegeven : 1 januari 2012  
geldig tot : 31 januari 2016

## BETONMORTEL

Betonmortel - levering op samenstelling

### Certificaathouder:

**Theo Pouw Secundaire Bouwstoffen BV**

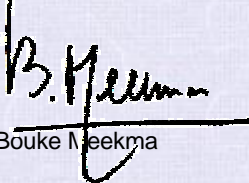
### Verklaring van Kiwa BMC B.V.:

Dit productcertificaat is op basis van BRL 1801: 2010-08-02 afgegeven conform het Kiwa BMC B.V. Algemeen Reglement Productcertificatie, Procescertificatie en Attestering.

### Kiwa BMC B.V. verklaart dat:

- het gerechtvaardigde vertrouwen bestaat dat de door de certificaathouder geleverde betonmortel bij voortdurend voldoet aan de in dit productcertificaat vastgelegde technische specificaties, mits betonmortel voorzien is van het KOMO<sup>®</sup>-merk op een wijze als aangegeven in dit productcertificaat.

Kiwa BMC B.V.

  
Bouke Meekma

Het certificaat is opgenomen in het overzicht op de website van Stichting KOMO: [www.komo.nl](http://www.komo.nl)  
Gebruikers van dit certificaat wordt geadviseerd om bij Kiwa BMC B.V. te informeren of dit document nog geldig is.  
Raadpleeg eventueel de website van Kiwa BMC B.V.: [www.kiwabmc.nl](http://www.kiwabmc.nl).

**Bedrijf:**  
Theo Pouw Secundaire Bouwstoffen  
BV  
Postbus 40329  
3504 AC Utrecht

**Centrale te:**  
Kwelderweg 15  
9979 XN Eemshaven

**Kiwa BMC B.V.**  
Groningenweg 10  
2803 PV Gouda  
Postbus 150  
2800 AD Gouda  
T: 0182 532300  
F: 0182 570216  
E: [bmc@kiwa.nl](mailto:bmc@kiwa.nl)  
[www.kiwabmc.nl](http://www.kiwabmc.nl)



**Technische specificaties:**

De betonmortel voldoet aan:

- NEN 6720:2004, artikel 5.1.1
- De van toepassing zijnde artikelen van NEN-EN 206-1:2005
- De van toepassing zijnde artikelen van NEN 8005:2004
- De in overleg met de afnemer gespecificeerde samenstelling

De betontechnologische eigenschappen van het product worden in het kader van dit certificaat niet gecontroleerd.

**Certificatiemerk:**

Nevenstaand certificatiemerk, met een afmeting van ten minste 15 x 15 mm, moet zijn afgebeeld op de afleveringsbon van de betonmortel. Tevens vermeldt elke afleveringsbon de in artikel 7 van NEN-EN 206-1 genoemde gegevens.

**Toepassingvoorwaarden:**

Indien niet tevens een NL-BSB certificaat is afgegeven op basis van BRL 9338 dient aanvullend, voor zover van toepassing, te zijn aangetoond dat wordt voldaan aan de eisen van het Besluit bodemkwaliteit.

De samenstelling van de betonmortel moet voldoen aan onderstaande voorwaarden:

- Grondstoffen: conform NEN-EN 206-1 en NEN 8005.  
Maximaal 20% (V/V) van het grof toeslagmateriaal mag door menggranulaat zijn vervangen. Het toeslagmateriaal mag tot 100% door betongranulaat zijn vervangen. Staalvezels en kunststofvezels mogen worden toegepast. Slakken mogen niet als toeslagmateriaal worden toegepast.
- Korrelgradering: maximum korrel van het toeslagmateriaal ten minste 4 mm.
- Bindmiddelgehalte: minimaal 100 kg/m<sup>3</sup>
- Water-bindmiddelfactor: maximaal 1,00

Indien vulstof(fen) wordt toegepast op basis van een daarvoor beschikbaar KOMO<sup>®</sup> attest (afgegeven volgens BRL 1802) geldt dat de verhouding vulstof : cement gelijk moet zijn aan de verhouding conform het voor die combinatie afgegeven attest.

Het luchtgehalte mag na verdichten maximaal 4% (V/V) bedragen, door middel van een luchtbelvormer ingebrachte lucht niet in aanmerking nemende.

**Wenken voor de gebruiker:**

1. Bij aflevering inspecteren of:
  - 1.1 het product is vergezeld van een leveringsdocument dat alle bovenstaande gegevens bevat;
  - 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 certificaathouder, waarvan het adres op de voorzijde van dit certificaat is vermeld, en indien nodig met Kiwa BMC B.V., Postbus 150, 2800 AD Gouda.
3. Controleren of wordt voldaan aan de voorwaarden voor toepassing in de betreffende klasse.
4. Nagaan of en door wie melding moet worden gedaan aan het bevoegd gezag.
5. Het bewijsmiddel (afleveringsbon en certificaat) dient aan de opdrachtgever te worden overhandigd. Dit geldt niet bij levering aan natuurlijke personen anders dan in de uitoefening van beroep of bedrijf.
6. De opdrachtgever moet het bewijsmiddel (afleveringsbon en certificaat) ten minste 5 jaar ter beschikking houden voor inzage door het bevoegd gezag. Dit geldt niet bij levering aan natuurlijke personen anders dan in de uitoefening van beroep of bedrijf.

