

CERTIFICAAT

nummer : 235-08-BS
uitgegeven : 12 november 2009
geldig tot : 31 januari 2012
vervangt : 235-08-BS
d.d.: 1 november 2008

BETONMORTEL

Betonmortel - levering op samenstelling

Bedrijf:
Jansen Beton B.V.
Postbus 60
5690 AB Son

Centrale:
Beemdweg 1
5705 BJ Helmond



CERTIFICATIE

Stichting BMC
Büchnerweg 3
Postbus 150, 2800 AD Gouda
Telefoon 0182 53 23 00
Fax 0182 57 02 16
E-mail bmc@bmc-cert.nl
Website www.bmc-cert.nl



PRODUCTEN
RvA C004

Geaccrediteerd door de Raad voor Accreditatie

Verklaring van BMC Certificatie:

Dit productcertificaat is op basis van BRL 1801: 2006-11-30 (incl. wijzigingsblad d.d. 2008-02-20) afgegeven door BMC Certificatie, conform het Algemeen Reglement Productcertificatie, Procefcertificatie en Attestering van BMC Certificatie.

BMC Certificatie verklaart dat het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat de door de producent vervaardigde en in dit certificaat genoemde betonmortel bij voortduring aan de in dit productcertificaat vastgelegde technische en milieuhygiënische specificaties voldoet, mits deze wordt begeleid door het hieronder afgebeelde KOMO[®]-merk op een wijze als aangegeven in dit productcertificaat. Voor dit certificaat vindt geen controle plaats op het gebruik in werken of op de meldings- en/of informatieplicht aan het bevoegd gezag.

BMC Certificatie verklaart dat betonmortel in zijn toepassing onder bovengenoemde voorwaarden voldoet aan de relevante eisen van het Besluit bodemkwaliteit, mits de daarbij behorende toepassingsvoorwaarden in acht worden genomen. Voor het Besluit bodemkwaliteit is dit een door de Ministers van VROM en van V&W erkend certificaat, indien het certificaat is opgenomen in het "Overzicht van erkende kwaliteitsverklaringen in de bouw" op de websites van SBK: www.bouwkwiteit.nl en Bodem+: www.bodemplus.nl.

BMC Certificatie

dr.ir. H.A.W. Cornelissen

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



Besluit bodemkwaliteit

Beoordeeld is:
kwaliteitssysteem
product
Periodieke controle

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

Milieuhygiënische specificaties:

De gemiddelde samenstellingswaarden bepaald overeenkomstig AP04-SB en de gemiddelde emissie bepaald overeenkomstig AP04-U van betonmortel voldoen aan de in bijlage A van de Regeling bodemkwaliteit vermelde maximale waarden voor vormgegeven bouwstoffen.

Toepassingsvoorwaarden:

Betonmortel dient te worden toegepast conform de markering op de afleveringsbonnen, waarin het toepassingsgebied staat aangegeven waarvoor het product is gekwalificeerd.

Betonmortel dient te worden toegepast in overeenstemming met artikel 5, 6, 7 en 33 van het Besluit bodemkwaliteit (functionaliteit, zorgplicht en herneembaarheid).

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 en de in artikel 3.7.2, lid 1 van de Regeling bodemkwaliteit genoemde gegevens.

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 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 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.
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.

De kwaliteitszorg in het kader van het Besluit bodemkwaliteit wordt gecoördineerd door Stichting Clusterbeheer Bouwstoffenbesluit Betonmortel (SCBB).

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/m³
- Water-bindmiddelfactor: maximaal 1,00

Indien poederkoolvliegias en/of gemalen gegraneerde hoogovenslak wordt toegepast op basis van een daarvoor beschikbaar KOMO[®] attest (afgegeven volgens BRL 1802 of 9340) geldt dat de verhouding cement : vliegias of cement : hoogovenslak 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.