NL BSB®
Productcertificaat
279-BBK-25.1

Uitgegeven	*2025-10-01*	**Vervangt**	*279-BBK-21.1*
Geldig tot	*Onbepaald*	**D.d.**	*2021-07-01*
Pagina	*1 van 3*		

CERTIFICAAT

Bontrup Betonmortel Amsterdam B.V.

VERKLARING VAN KIWA
Dit productcertificaat is op basis van BRL 9338 “Milieuhygiënische kwaliteit van cementgebonden mortels” 2016-06-17 afgegeven conform het Kiwa-Reglement voor Certificatie.

Kiwa verklaart dat het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat dat de door de certificaathouder geleverde betonmortel bij voortduring voldoet aan de in dit productcertificaat vastgelegde milieuhygiënische specificaties, mits de betonmortel voorzien is van het NL-BSB®-merk op een wijze als aangegeven in dit productcertificaat.
Met in achtneming van het bovenstaande, betonmortel in zijn toepassingen voldoet aan de relevante eisen van het Besluit bodemkwaliteit.
Voor dit productcertificaat geen controle plaatsvindt op het gebruik in werken en op de melding- en/of informatieplicht van de gebruiker aan het bevoegd gezag.

Voor het Besluit bodemkwaliteit is dit een door de Minister van Infrastructuur en Milieu erkend certificaat, indien het certificaat is opgenomen in het “Overzicht van erkende kwaliteitsverklaringen in de bouw” op de websites van SBK: www.bouwkwaliteit.nl en van Bodem+: www.bodemplus.nl.

Wim van Loon
Kiwa

Advies: raadpleeg www.kiwa.nl om na te gaan of dit certificaat geldig is.

Dit certificaat bestaat uit 3 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
www.kiwa.nl

Certificaathouder:
Bontrup Betonmortel Amsterdam B.V.
Amerikahavenweg 36
1045 AG Amsterdam
Tel. 020 33 44 868

TECHNISCHE SPECIFICATIE

Productspecificatie

Cementgebonden mortel

-voor toepassing als vormgegeven bouwstof.
De mengselsamenstelling van gecertificeerde betonmortel voldoet aan de randvoorwaarden zoals weergegeven op de achterzijde van dit certificaat.

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, met inachtneming van het in bijlage F van die regeling gestelde omtrent de duurzaam vormvastheid van individuele mengselsamenstellingen.

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).
Betonmortel, uitsluitend geleverd onder dit certificaat mag niet worden toegepast in constructief beton.

Certificatiemerk:

Het NL BSB certificatiemerk dan wel het NL BSB woordmerk (afmeting ten minste: resp. 10x10 mm dan wel 5 mm hoog) moet zijn afgebeeld op de afleveringsbonnen van de op basis van BRL 9338 gecertificeerde betonmortel.

Tevens vermeldt elke afleveringsbon ten minste de onderstaande gegevens:

- datum van belading en aflevering
- geleverde hoeveelheid
- naam en adres van de producent
- het nummer van dit certificaat
- de productomschrijving
- serienummer afleveringsbon
- klasse van de bouwstof: vormgegeven bouwstof

NL BSB®

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 productcertificaat weergegeven;
   1.4 het product, mogelijk als gevolg van transport geen zichtbare gebreken vertoont;

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 productcertificaat is vermeld, en indien nodig met Kiwa Nederland B.V.

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 Besluit bodemkwaliteit (SCBB).

De samenstelling van de betonmortel moet voldoen aan onderstaande voorwaarden:

- Grondstoffen: Conform NEN-EN 206 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.
  Slakken mogen niet als toeslagmateriaal worden toegepast.
  Staal- en/of kunststofvezels mogen worden toegepast.
- Bindmiddelgehalte: Minimaal 100 kg/m^3 (zie onderstaande toelichting)
- Water-bindmiddelfactor: Maximaal 1,00

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

Toelichting
De 100 kg bindmiddel moet bestaan uit:
a 100 kg cement volgens EN 197-1 of;
b X kg cement plus minimaal 100-X kg vulstof indien voor die combinatie cement en vulstof een attest, op basis van BRL 1802 is afgegeven en de producent over een gebruikersovereenkomst voor dit attest beschikt of;
c X kg cement plus Y kg poederkoolvliegas, voor welke combinatie geen attest op basis van BRL 1802 is afgegeven of de producent hiervoor geen gebruikersovereenkomst heeft. In deze gevallen mag (een deel van) de poederkoolvliegas met gebruikmaking van de k-waarde als bindmiddel worden beschouwd.