

KOMO[®]

Productcertificaat

Certificaatnummer

Uitgegeven		Vervangt	-
Geldig tot	Onbepaald	D.d.	-
Pagina	1 van 2		

AEC granulaat als toeslagmateriaal voor beton

Producten/product-items

Certificaathouder

VERKLARING VAN "NAAM CI"

Dit productcertificaat is op basis van BRL 2507 "BRL AEC granulaat als toeslagmateriaal in beton" d.d. 8 mei 2017 inclusief wijzigingsblad d.d. 09-03-2023, afgegeven conform het "NAAM CI" Reglement voor Certificatie.

Het kwaliteitssysteem en de productkenmerken van dit product worden periodiek gecontroleerd. Op basis daarvan verklaart "NAAM CI" dat het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat:

Het door de certificaathouder geleverde product bij aflevering voldoet aan:

- De in dit productcertificaat vastgelegde technische specificatie;
- De in dit productcertificaat en in de BRL vastgelegde producteisen,

mits het afleveringsdocument voorzien is van het KOMO[®]-merk op een wijze als aangegeven in dit productcertificaat.

De essentiële kenmerken, zoals vastgelegd in de van toepassing zijnde geharmoniseerde Europese productnorm, en de bijbehorende controle van het kwaliteitssysteem van deze kenmerken maken geen onderdeel uit van deze verklaring.

Ondertekening

"NAAM CI"

473200612

Dit productcertificaat is opgenomen op de websites van Stichting KOMO: www.komo.nl en www.komo-online.nl.
Gebruikers van dit productcertificaat wordt geadviseerd om te controleren of deze nog geldig is. Raadpleeg hiertoe de website van "Naam CI":

Certificaathouder

Naam Producent
Adres
Woonplaats
Telefoonnummer
Website
kvk

Productlocatie

Beoordeeld is:

- Kwaliteitssysteem
- Product

Periodieke controle

AEC granulaat als toeslagmateriaal voor beton

TECHNISCHE SPECIFICATIE

Onderwerp

Het AEC granulaat is bestemd om te worden toegepast als toeslagmateriaal voor beton.

Productkenmerken

Het AEC granulaat voldoet aan de in BRL 2507 vastgelegde producteisen.

Toepassingsvoorwaarden/verwerkingsmethoden:

- Gebruik van AEC granulaten is toegestaan in constructief beton in de sterkteklassen C12/15 t/m C30/37, in alle milieuklassen volgens NEN-EN 206 + NEN 8005, waarbij in milieuklasse XA enkel XA1 is toegestaan. In geval van toepassing in de milieuklassen XD en XS mag alleen beton worden vervaardigd met CEM II/B-V of CEM III/B cement.
- Toepassing in voorgespannen beton is niet toegestaan.
- In ongewapend beton zijn geen beperkingen voor sterkte en milieuklassen van toepassing. Afhankelijk van het vervangingspercentage zullen de constructieve eigenschappen van het beton (krimp, kruip) significant veranderen.
- Zowel het percentage grind of de combinatie van zand en grind dat mag worden vervangen door overeenkomstige fracties AEC granulaat zoals omschreven in dit productcertificaat bedraagt maximaal 20% (V/V) voor gewapend beton en maximaal 50% (V/V) voor ongewapend beton.
- Toepassing in combinatie met andere secundaire toeslagmaterialen is niet onderzocht.

Certificatiemerk:

De uitvoering van dit merk is als volgt:

De producten worden gemerkt met het nevenstaande KOMO®-merk van ten minste 15x15 mm op het verlaaddocument van het op basis van BRL 2507 gecertificeerd AEC granulaat.



Het merk en de productiedatum worden geplaatst op de afleverdocumenten.

Verplichte aanduidingen:

- naam en adres van de producent;
- herkomst van het product, aangegeven met: locatie van de verwerkingsinstallatie;
- geleverde hoeveelheid;
- CUR-Aanbeveling 116;
- resultaat van de controle van het transportmiddel (*transportmiddel schoon, transportmiddel niet schoon of transportmiddel niet kunnen beoordelen*);
- de naam van het product als: "AEC granulaat x/y voor toepassing in niet constructief beton" (zoals in het KOMO® productcertificaat en de productspecificatie van de producent vermeld) en eventueel de handelsnaam, indien het product gebruikelijk daarmee wordt aangeduid. Hierbij kan een verwijzing plaatsvinden naar het productspecificatieblad voor aanvullende informatie;
- datum van aflevering;
- serienummer van de afleveringsbon;
- certificaatnummer;
- ASR gevoeligheid: potentieel reactief;
- Euralcode: 19 01 12;
- het moment van aflevering.

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:

- "NAAM certificaathouder"

en zo nodig met:

- "NAAM CI"

Raadpleeg voor de juiste wijze van opslag, transport en verwerking de verwerkingsvoorschriften van de certificaathouder.

Het is raadzaam om bij gewenste toepassing van AEC granulaat de eigen vergunning te toetsen dan wel contact te zoeken met het bevoegde gezag.

Dit AEC granulaat kan ijzerhoudende deeltjes bevatten.

VERORDENING BOUWPRODUCTEN

Indien op een bouwproduct een Europese geharmoniseerde technische specificatie van toepassing is mogen de uitspraken in dit KOMO productcertificaat niet worden gebruikt ter vervanging van de CE-Markering op dat bouwproduct en/of ter vervanging van de bijbehorende verplichte prestatieverklaring.