

**Nummer:**  
AVI-022/4  
**Uitgegeven:**  
2023-05-01  
**Geldig tot:**  
Onbepaalde tijd  
**Vervangt:**  
AVI-022/3  
d.d. 2022-03-12

## AEC-granulaat voor ongebonden toepassing

als toepassingsgebied voor de toepassing in ophogingen, aanvullingen en steunlagen voor afdichtingsconstructies

**Producent:**  
**NaviQ**

Keesomstraat 10 G  
1821 BS ALKMAAR  
Telefoon +31 (0)72 54 09 222  
E-mail [info@naviq.nl](mailto:info@naviq.nl)  
Website [www.naviq.nl](http://www.naviq.nl)

**Productielocatie:**

Nauerna 1 - 1566 PB ASSENDELFT  
AEB Amsterdam, Australiëhavenweg 21 - 1045 BA AMSTERDAM

**Productnaam:**

AVI-bodemas 0/22,4 (Nauerna)  
AVI-bodemas 0/16 (AEB Amsterdam)

**Verklaring van SGS INTRON Certificatie B.V.**

Dit productcertificaat is op basis van BRL 2307-1 "AEC-granulaat voor ongebonden toepassing in grond- en wegenbouwkundige werken" d.d. 2022-09-09 afgegeven conform het SGS INTRON Certificatie-reglement voor Certificatie en Attestering.

Het kwaliteitssysteem en de productkenmerken van dit product worden periodiek gecontroleerd. Op basis daarvan verklaart SGS INTRON Certificatie B.V. 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<sup>®</sup>-merk op een wijze zoals 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.

Voor SGS INTRON Certificatie B.V.

  
ing. L.J.M. Grannetia  
Certificatiemanager


Dit productcertificaat is opgenomen op de websites van Stichting KOMO: [www.komo.nl](http://www.komo.nl) en [www.komo-online.nl](http://www.komo-online.nl).

Gebruikers van dit productcertificaat wordt geadviseerd te controleren of dit document nog geldig is. Raadpleeg hiertoe de website van SGS INTRON Certificatie B.V.: [www.sgs.com/intron-certificatie](http://www.sgs.com/intron-certificatie).

Dit productcertificaat bestaat uit 3 bladzijden



Beoordeeld is:  
kwaliteitssysteem  
product  
Periodieke controle

## 1. TECHNISCHE SPECIFICATIE

Dit productcertificaat heeft betrekking op de productkenmerken van AEC-granulaat voor ongebonden toepassing als toepassingsgebied voor de toepassing in ophogingen, aanvullingen en steunlagen voor afdichtingsconstructies

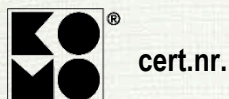
De volgende producten vallen onder dit certificaat:

AVI-bodemas 0/22,4  
AVI-bodemas 0/16.

## 2. MERKEN EN AANDUIDINGEN OP DE AFLEVERDOCUMENTEN

De afleverdocumenten worden gemerkt met:

- De aanduiding KOMO<sup>®</sup> of het KOMO<sup>®</sup>-merk gevolgd door het certificaatnummer. De uitvoering van het merk is als volgt:



De afleverdocumenten bevatten in ieder geval het volgende:

- het KOMO-beeldmerk / KOMO-woordmerk gevolgd door het certificaatnummer zonder versienummer
- eisenstellend document (BRL 2307-1)
- de naam van de certificaathouder
- de productielocatie / herkomst van het product, aangegeven met: locatie van de verwerkingsinstallatie
- de naam van het product: "AEC-granulaat voor toepassing in toepassingsgebied voor de toepassing in ophogingen, aanvullingen en steunlagen voor afdichtingsconstructies en eventueel de handelsnaam, indien het product gebruikelijk daarmee wordt aangeduid. Hierbij kan een verwijzing plaatsvinden naar het productinformatieblad voor aanvullende informatie
- de korrelmaat
- productiecode of productieperiode
- hoeveelheid geleverd product, locatie van het werk en leverdatum
- de klasse aangaande gloeiverlies
- Euralcode 19 01 12
- resultaat van de controle van het transportmiddel (transportmiddel schoon, transportmiddel niet schoon of transportmiddel niet kunnen beoordelen)
- serienummer van de afleveringsbon
- het moment van aflevering (levering inclusief transport / exclusief transport)

## 3. PRODUCTKENMERKEN

### 3.1 Essentiële kenmerken voor de verordening bouwproducten

Op dit product is NEN-EN 13242 van toepassing. De kenmerken zoals vermeld in onderstaande tabel vallen onder het geharmoniseerde deel van deze norm.

Toepassingsgebied: ophogingen, aanvullingen en steunlagen voor afdichtingsconstructies:

Kenmerk	Bepalingsmethode	Eis BRL 2307-1
Korrelverdeling	NEN-EN 933-1	G <sub>A</sub> 80 (all-in categorie) GT <sub>A</sub> 25 (tolerantie categorie)
Gehalte fijne bestanddelen	NEN-EN 933-1	≤ 15 % (m/m)

Geconstateerd is dat de hierboven vermelde productkenmerken voldoen aan de vermelde grenswaarden. De uitspraken in dit productcertificaat mogen niet worden gebruikt ter vervanging van de CE-markering en/of de bijbehorende verplichte Prestatieverklaring.

### 3.2 Overige productkenmerken

Het product voldoet aan de in BRL 2307-1 vastgelegde producteisen.  
Het gloeiverlies valt in de klasse: GV5

### 4. TOEPASSINGSVOORWAARDEN

AEC-granulaat dient ten minste zes weken (42 dagen) oud te zijn voordat het wordt toegepast in een werk.  
De verouderingstermijn wordt gerekend vanaf het moment dat de onbewerkte bodemas vrijkomt uit de verbrandingsinstallatie.  
De certificaathouder registreert de verouderingstermijn en vermeldt de productieperiode op het afleverdocument.

### 5. VERWERKINGSVOORSCHRIFTEN

De prestaties van het product in zijn toepassing kunnen mede afhankelijk zijn van de wijze waarop en de condities waaronder toepassing heeft plaatsgevonden, alsmede van de eigenschappen van de overige bij toepassing ingezette producten en/of materialen. De certificaathouder stelt daartoe verwerkingsvoorschriften op. Voor de afnemer / toepasser van het AEC-granulaat dienen product-veiligheidsinformatie (MSDS) en verwerkingsinstructies beschikbaar te zijn.

### 6. WENKEN VOOR DE AFNEMER

- Controleer bij aflevering van de onder de "technische specificatie" vermelde producten of:
  - geleverd is wat is overeengekomen;
  - het merk en de wijze van merken juist zijn;
  - de producten geen zichtbare gebreken vertonen (bijv. als gevolg van transport).
- In het kader van dit productcertificaat vindt geen controle plaats van de juistheid van de prestaties van de essentiële kenmerken.
- De uitspraken in dit productcertificaat mogen niet worden gebruikt ter vervanging van de CE-markering en/of de bijbehorende verplichte Prestatieverklaring.
- Indien u op grond van het hiervoor gestelde tot afkeuring overgaat, neem dan contact op met:
  - NaviQ,  
en zo nodig met
  - SGS INTRON Certificatie B.V.
- Voer de opslag, het transport en de verwerking uit overeenkomstig de in dit productcertificaat opgenomen bepalingen en/of de documenten van de certificaathouder.
- Neem de toepassingsvoorwaarden en verwerkingsvoorschriften in acht zoals opgenomen in dit productcertificaat en/of documenten van de certificaathouder.
- Controleer of dit productcertificaat nog geldig is, raadpleeg hiervoor de website [www.sgs.com/intron-certificatie](http://www.sgs.com/intron-certificatie).