

Nummer:
BG-351/2
Uitgegeven:
2020-09-04
Geldig tot:
onbepaalde tijd
Vervangt:
BG-351/1
d.d. 2020-06-05

Recyclinggranulaat

voor toepassing als toeslagmateriaal in beton

Producent:

Van Berkel Bouwstoffen & Transport B.V.

Park Forum 1344
5657 HM EINDHOVEN
Telefoon +31 (0)40 25 10 414
E-mail info@vanberkelgroep.eu
Website www.vanberkelgroep.eu

Productielocatie vaste breekinstallatie:
Park Forum 1344, Eindhoven

Producten:
betongranulaat 2/16
betongranulaat 2/22,4

Verklaring van SGS INTRON Certificatie B.V.

Dit productcertificaat is op basis van BRL 2506-1 voor recyclinggranulaten d.d. 2020-04-01 afgegeven conform het SGS INTRON Certificatie reglement voor Certificatie en Attestering.

Het kwaliteitssysteem en de productkenmerken behorende bij het recyclinggranulaat worden periodiek gecontroleerd. Op basis daarvan verklaart SGS INTRON Certificatie B.V. dat:

- het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat dat het door de producent vervaardigde recyclinggranulaat bij aflevering voldoet aan de in dit productcertificaat vastgelegde technische specificatie en bij aflevering geschikt is voor de toepassing als toeslagmateriaal in beton, mits het recyclinggranulaat voorzien is van het KOMO[®]-merk op een wijze zoals aangegeven in dit productcertificaat.

Voor SGS INTRON Certificatie B.V.



Ir. J.W.P. de Bont
Certificatiemanager



Gebruikers van dit KOMO[®] productcertificaat wordt geadviseerd te controleren of dit document nog geldig is. De geldige certificaten staan vermeld op de website www.sgs.com/intron-certificatie.

Dit KOMO[®] productcertificaat is voorts opgenomen in het overzicht op de website van Stichting KOMO: www.komo.nl

Dit KOMO[®] productcertificaat bestaat uit 2 bladzijden.



Beoordeeld is:
kwaliteitssysteem
product

Periodieke controle

Recyclinggranulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton

Nummer : BG-351/2

Uitgegeven : 2020-09-04

1. TECHNISCHE SPECIFICATIE

Dit KOMO[®] productcertificaat heeft betrekking op het door Van Berkel Bouwstoffen & Transport B.V. geproduceerde betongranulaat 2/16 en betongranulaat 2/22,4 voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Recyclinggranulaat ontstaat bij de bewerking van steenachtige afvalstoffen in een bewerkingsinstallatie. De bewerking bestaat in het algemeen uit breken en zeven.

De korrelgrootteverdeling voldoet aan de volgende specificaties:

Zeven conform ISO 3310-1 resp. ISO 3310-2 (mm)	Betongranulaat 2/16 (zeefdoorval % m/m)		Betongranulaat 2/22,4 (zeefdoorval % m/m)	
	Min.	Max.	Min.	Max.
45	-	-	100	100
31,5	100	100	98	100
22,4	98	100	90	99
16	90	99	-	-
11,2	-	-	25	70
8	25	70	-	-
2	0	20	0	20
1	0	5	0	5

2. MERKEN EN AANDUIDINGEN OP DE AFLEVERBON

De afleveringsbonnen worden gemerkt met:

- de aanduiding KOMO[®] of het KOMO[®]-merk gevolgd door het certificaatnummer. De uitvoering van het merk is als volgt:



- Productielocatie of identificatie breker
- Leverdatum
- De naam van de leverancier
- De naam van de producent
- Het type recyclinggranulaat
- De gradering
- De grootte van de geleverde partij
- De naam van de afnemer
- Het toepassingsgebied

3. PRODUCTKENMERKEN

In tabel 1 van de BRL 2506-1 is een opsomming gegeven van types recyclinggranulaat en de daaraan gerelateerde toepassingen. In paragraaf 1.6 zijn producten naar toepassingen nader gespecificeerd, met waar mogelijk een specifieke verwijzing naar relevante bepalingen in de Standaard RAW. Hoofdstuk 4 (tabel 3 en paragraaf 4.2) gaat vervolgens in op de producteisen en testmethoden, die vervolgens per producttype en gradering in bijlage B zijn uitgewerkt. De productkenmerken voldoen aan de waarden opgenomen in bijlage B.

4. 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).
- 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 Van Berkel Bouwstoffen & Transport B.V. en zo nodig met SGS INTRON Certificatie B.V.
- Controleer of dit productcertificaat nog geldig is, raadpleeg hiervoor de website www.sgs.com/intron-certificatie.