

# BRL 9345 NL BSB<sup>®</sup> Productcertificaat EC-LDS-01001

Slakken en slakmengsels voor toepassing in GWW-werken

Producent:

## Theo Pouw Recycling B.V.

Adres:	Isotopenweg 29 3542 AS UTRECHT	Productielocatie:	Utrecht
Telefoonnr:	030-2425262	KvK-nummer:	30085877
Datum uitgifte:	08-04-2020	Gecertificeerd sinds:	22-11-2011
Geldig tot:	onbepaalde tijd		

Voor de producten:

**LD-staalslak d/D, fijne sorteringen (d = 0 en D < 63 mm) niet vormgegeven bouwstof**

### Verklaring van Normec Certification B.V.

Dit productcertificaat is op basis van BRL 9345 d.d. 2015-10-07 afgegeven conform het Certificatie reglement van Normec Certification.

Normec Certification verklaart dat:

- het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat het door de producent vervaardigde LD-staalslak d/D, fijne sorteringen (d = 0 en D < 63 mm) niet vormgegeven bouwstof bij voortduring voldoet aan de in dit productcertificaat vastgelegde milieuhygiënische specificaties van het Besluit bodemkwaliteit voldoet, mits het geleverde is voorzien van het hieronder afgebeelde NL BSB<sup>®</sup>-woord- of beeldmerk op een wijze als aangegeven in dit productcertificaat.
- 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.
- met in achtneming van het bovenstaande, LD-staalslak d/D, fijne sorteringen (d = 0 en D < 63 mm) niet vormgegeven bouwstof in zijn toepassingen en met inachtneming van de daarbij horende toepassingsvoorwaarden voldoet aan de relevante eisen van het Besluit bodemkwaliteit.

Voor het Besluit bodemkwaliteit is dit een door de Minister van Infrastructuur en Waterstaat erkend certificaat, indien het certificaat is opgenomen in het "Overzicht van erkende kwaliteitsverklaringen in de bouw" op de websites van SBK: [www.bouwkwaliteit.nl](http://www.bouwkwaliteit.nl) en van Bodem+: [www.bodemplus.nl](http://www.bodemplus.nl).

Voor Normec Certification B.V.

Gebruikers van dit productcertificaat wordt geadviseerd om bij Normec Certification B.V. te informeren of dit certificaat nog geldig is. Controleer of er sprake is van een door het ministerie van Infrastructuur en Waterstaat erkende kwaliteitsverklaring.



BESLUIT BODEMKWALITEIT



A.E. Werkmeester

Beoordeeld:  
• kwaliteitssysteem  
• product  
Periodieke controle

Dit certificaat bestaat uit 3 bladzijden  
Nadruk uitsluitend in het geheel toegestaan.

\* is een collectief merk van Stichting Bouwkwaliteit (SBK)

# BRL 9345 NL BSB<sup>®</sup> Productcertificaat EC-LDS-01001

## 1. MILIEUHYGIËNISCHE SPECIFICATIES

### 1.1. Onderwerp

Dit productcertificaat heeft betrekking op de milieuhygiënische eigenschappen van het door Theo Pouw Recycling B.V. geproduceerde LD-staalslak d/D, fijne sorteringen ( $d = 0$  en  $D < 63$  mm) niet vormgegeven bouwstof voor toepassing in GWW-werken.

### 1.2. Merken

De afleveringsbon van LD-staalslak d/D, fijne sorteringen ( $d = 0$  en  $D < 63$  mm) niet vormgegeven bouwstof wordt gemerkt met het NL-BSB<sup>®</sup> merk (zie voorzijde van dit NL-BSB<sup>®</sup> productcertificaat). De afleveringsbon bevat tevens de volgende verplichte aanduidingen (zie tevens voorzijde van dit NL-BSB<sup>®</sup> productcertificaat):

- het certificaatnummer
- leverancier (indien vermeld op de voorzijde van dit NL-BSB<sup>®</sup> productcertificaat)
- producent
- productielocatie
- product: LD-staalslak d/D, fijne sorteringen ( $d = 0$  en  $D < 63$  mm) niet vormgegeven bouwstof;
- grootte van de geleverde partij (in ton);
- toepassing: LD staalslak in GWW werken op landbodems en in grote oppervlaktewateren met uitzondering van dynamisch stabiele constructies
- bouwstof: niet-vormgegeven

### 1.3. Milieuhygiënische eigenschappen

#### *Samenstelling en emissie*

De gemiddelde samenstellingswaarden van organische parameters en asbest, bepaald overeenkomstig AP 04-SB, en de gemiddelde emissiewaarde van anorganische parameters, bepaald overeenkomstig AP 04-U, voldoen aan bijlage A van de Regeling bodemkwaliteit.

## 2. TOEPASSINGSVOORWAARDEN

LD-staalslak d/D, fijne sorteringen ( $d = 0$  en  $D < 63$  mm) niet vormgegeven bouwstof dient te worden toegepast conform de markering op de afleveringsbon.

Voor het toepassen van LD-staalslak d/D, fijne sorteringen ( $d = 0$  en  $D < 63$  mm) niet vormgegeven bouwstof als (niet-)vormgegeven bouwstof zijn van toepassing artikel 5, 6, 7 en 33 van het Besluit bodemkwaliteit.

Voor het toepassen van IBC-LD-staalslak d/D, fijne sorteringen ( $d = 0$  en  $D < 63$  mm) niet vormgegeven bouwstof zijn van toepassing artikel 5, 6, 7, 30, 31, 32 en 33 van het Besluit bodemkwaliteit en paragraaf 3.9 en 3.10 van de Regeling bodemkwaliteit. IBC-LD-staalslak d/D, fijne sorteringen ( $d = 0$  en  $D < 63$  mm) niet vormgegeven bouwstof mag niet in oppervlaktewateren worden toegepast.

[Indien aangegeven dat dynamisch stabiele constructies zijn inbegrepen: "Voor toepassing in dynamisch stabiele constructies geldt volgens bijlage F van de Regeling bodemkwaliteit dat het materiaal als gevolg van de toepassing aangemerkt wordt als niet-duurzaam vormvast en moet worden onderzocht met de kolomproef. Daardoor mag voor deze toepassing alleen slak worden gebruikt waarvan op de afleverbon is aangegeven dat deze (tevens) voldoet aan de eisen voor een niet-vormgegeven bouwstof."]



Nummer: EC-LDS-01001  
Datum uitgifte: 08-04-2020  
Geldig tot: onbepaalde tijd  
Gecertificeerd sinds: 22-11-2011  
Vervangt: EC-LDS-01001 d.d. 29-8-2018





## BRL 9345 NL BSB<sup>®</sup> Productcertificaat EC-LDS-01001

### 3. VERWERKING

De LD-staalslak d/D, fijne sorteringen ( $d = 0$  en  $D < 63$  mm) niet vormgegeven bouwstof dient te worden verwerkt overeenkomstig de voorschriften van de producent en de condities overeenkomstig het Besluit bodemkwaliteit zoals vermeld onder Toepassingsvoorwaarden.

De vervaardiging van het GWW-werk moet voldoen aan de van toepassing zijnde normen, richtlijnen en/of paragrafen van de Standaard RAW Bepalingen.

### 4. WENKEN VOOR DE TOEPASSER

1. Bij aflevering inspecteren of:
  - geleverd is wat is overeengekomen;
  - het merk en de wijze van merken juist zijn;
  - de afleverbon alle gegevens bevat;
  - het afgegeven certificaat betrekking heeft op de geleverde partij, indien de partij niet direct van de producent is afgenomen;
  - de producten geen zichtbare tekortkomingen vertonen.
2. Indien op grond van het onder 1 gestelde tot afkeuring wordt overgegaan, dient contact te worden opgenomen met:
  - Theo Pouw Recycling B.V. (producent) en zo nodig met
  - Normec Certification (certificatie-instelling).
3. Controleren of voldaan wordt aan de voorwaarden voor toepassing..
4. Nagaan of en door wie melding moet worden gedaan aan het bevoegd gezag.
5. Het bewijsmiddel (certificaat en afleveringsbonnen) dient aan de opdrachtgever te worden overhandigd.
6. De opdrachtgever moet het bewijsmiddel (certificaat en afleverbonnen) ten minste 5 jaar ter beschikking houden voor inzage door het bevoegd gezag. Dat geldt niet bij levering aan natuurlijke personen anders dan in de uitoefening van beroep of bedrijf.

#### Overdracht van het certificaat aan derden

Dit certificaat kan ook na overdracht van het granulaat aan derden als bewijsmiddel gelden. De leverancier dient dan aannemelijk te maken, dat het door de producent afgegeven certificaat daadwerkelijk betrekking heeft op het door de leverancier aan derden geleverde product.

### 5. LIJST VAN VERMELDE DOCUMENTEN

BRL 9345	<i>Slakken en slakmengsels voor toepassing in GWW-werken, d.d., 2015-10-07</i>
Besluit bodemkwaliteit	<i>Besluit van 22 november 2007, houdende regels inzake de kwaliteit van de bodem (Besluit bodemkwaliteit), Staatsblad van het Koninkrijk der Nederlanden 469, jaargang 2007 met de bijbehorende wijzigingen.</i>
Regeling bodemkwaliteit	<i>Regeling van 13 december 2007, houdende regels voor de uitvoering van de kwaliteit van de bodem, Nederlandse Staatscourant 247, 2007 met alle bijbehorende nadien gepubliceerde wijzigingen.</i>
AP04	<i>Accreditatieprogramma Bouwstoffenbesluit. Onderdeel Algemeen.AP04-A, SIKB, Gouda.</i>



BRL 9345

