

Nummer K21209/02 Vervangt K21209/01  
Uitgegeven 2009-07-01 D.d. 2001-02-01  
Geldig tot Onbepaald Pagina 1 van 2



## Lava voor GWW-werken Rheinische Provinzial Basalt- und Lavawerke

### VERKLARING VAN KIWA

Dit productcertificaat is afgegeven op basis van BRL 9317 "Lava voor GWW-werken" d.d. 2009-01-15, conform het Kiwa-Reglement voor Productcertificatie.

Kiwa verklaart dat:

- het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat dat de door de certificaathouder geleverde producten bij aflevering aan de in dit certificaat vastgelegde milieuhygiënische specificaties voldoen, mits zij zijn voorzien van het NL BSB®-merk op de wijze als aangegeven in dit certificaat.
- met inachtneming van het bovenstaande, de lava voldoet aan de relevante eisen van het Besluit bodemkwaliteit.

Kiwa voert in het kader van dit certificaat geen controle uit op:

- het gebruik in werken;
- de melding- en/of informatieplicht van de gebruiker aan het bevoegd gezag.

Voor het Besluit bodemkwaliteit is dit een door de Ministers van VROM en V&W erkend certificaat indien het is opgenomen in het "Overzicht 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)

Bouke Meekma  
Directeur Kiwa N.V.

Advies: raadpleeg [www.kiwa.nl](http://www.kiwa.nl) om na te gaan of dit certificaat geldig is.

Kiwa N.V.  
Sir W. Churchill-laan 273  
Postbus 70  
2280 AB RIJSWIJK  
Tel. 070 414 44 00  
Fax 070 414 44 20  
[www.kiwa.nl](http://www.kiwa.nl)

**Certificaathouder**  
Rheinische Provinzial Basalt- und Lavawerke GmbH & Co. oHG  
Kölner Straße 22  
53489 SINZIG/RHEIN  
DUITSLAND  
T +49 02642 / 401 0  
F +49 02642 / 401 145  
I [www.rpbl.de](http://www.rpbl.de)

Afbeelding van het NL BSB®-merk



® is een collectief merk van  
Stichting Bouwkwiteit.

## Besluit bodemkwaliteit

## Lava voor GWW-werken

## 1. TECHNISCHE SPECIFICATIES

## 1.1. Onderwerp en toepassingsgebied

Lava is een gebroken poreus gesteente van vulkanische oorsprong. Dit NL BSB<sup>®</sup>-productcertificaat heeft betrekking op lava voor ongebonden toepassing in grond-, weg- en waterbouwkundige werken, dat is geproduceerd door:

*Rheinische Provinzial Basalt- und Lavawerke GmbH & Co. oHG.*

De lava is afkomstig uit de volgende winlocaties: *Nickenich, Bell, Ochtendung, Wassenach, Plaidt (Duitsland).*

## 1.2 Milieutechnische specificatie

Lava valt in de zin van het Besluit bodemkwaliteit in de kwaliteitsklasse niet-vormgegeven bouwstof.

## Samenstelling en emissie

De gemiddelde samenstellingswaarden bepaald overeenkomstig AP04-SB en de gemiddelde emissie bepaald overeenkomstig AP 04-U, voldoen aan Bijlage A van de Regeling bodemkwaliteit.

## 1.3 Merken en aanduidingen op de afleverdocumenten

De producten worden gemerkt door aanbrenging van het NL BSB-merk en het certificaatnummer op het afleverdocument.

De uitvoering van dit merk is als volgt:

- NL BSB<sup>®</sup> woord- of beeldmerk;
- certificaatnummer

**NL BSB<sup>®</sup> K21209**

Het afleverdocument moet tevens de volgende aanduidingen bevatten:

- certificaathouder (producent/leverancier)
- productnaam en korrelmaat: Lava ....(d/D);
- toepassingsgebied: GWW-werken
- hoeveelheid geleverd product, locatie van het werk en leverdatum
- klasse indeling: niet-vormgegeven bouwstof

## 2. TOEPASSINGSVOORWAARDEN

De lava dient te worden toegepast overeenkomstig de markering op de afleverbonnen en te worden toegepast in overeenstemming met artikel 5, 6, 7 en 33 van het Besluit bodemkwaliteit (functionaliteit, zorgplicht en herneembaarheid).

## 3. VERWERKING

De lava dient overeenkomstig de voorschriften van de producent te worden verwerkt.

## 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 afleveringsbon alle gegevens bevat;
  - het product geen zichtbare gebreken vertoont.
2. Indien u op grond van het hiervoor gestelde tot afkeuring overgaat, neem dan contact op met:
  - Rheinische Provinzial Basalt- und Lavawerke GmbH & Co. oHG.en zo nodig met:
  - Kiwa N.V.
3. Controleren of voldaan wordt 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 (afleverbonnen en certificaat) dient aan de opdrachtgever te worden overhandigd. Dat geldt niet bij levering aan natuurlijke personen anders dan in de uitoefening van beroep of bedrijf.
6. De opdrachtgever moet het bewijsmiddel (afleverbonnen en certificaat) tenminste 5 jaar ter beschikking houden voor inzage door het bevoegd gezag. Dat geldt niet voor natuurlijke personen anders dan in de uitoefening van beroep of bedrijf.

## 5. LIJST VAN VERMELDE DOCUMENTEN

Besluit bodemkwaliteit:	Besluit bodemkwaliteit, Staatsblad van het Koninkrijk der Nederlanden 2007, nr. 469.
Regeling bodemkwaliteit	Regeling bodemkwaliteit, Staatscourant 2007, nr. 247.
AP04	Accreditatieprogramma Bouwstoffenbesluit AP04, versie 3, SIKB, Gouda.