

## Vulstof voor Asfalt

Middelsoort vulstof met hydroxide

Productnaam: **BSH 60**



### VERKLARING VAN IKOB-BKB

Dit productcertificaat is afgegeven door IKOB-BKB op basis van BRL 9041, conform het IKOB-BKB Reglement voor Attestering en Certificatie.

IKOB-BKB verklaart dat het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat dat de door de producent vervaardigde vulstof voor asfalt bij voortdurend aan de in dit productcertificaat vastgelegde technische specificaties voldoet, mits zij is voorzien van het KOMO<sup>®</sup>-merk op de wijze als aangegeven in dit productcertificaat.

Voor een overzicht van kwaliteitsverklaringen wordt verwezen naar de website van Stichting BouwKwaliteit (SBK) te Rijswijk [www.bouwkwaliteit.nl](http://www.bouwkwaliteit.nl).

Voor IKOB-BKB:  
Ir. P.K. van der Schuit,  
Algemeen directeur.

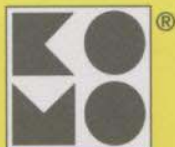
dit is een digitale versie van het oorspronkelijke certificaat, gebruikers van deze kwaliteitsverklaring wordt geadviseerd om bij IKOB-BKB te informeren of dit certificaat nog van kracht is

Certificaathouder/producent  
**Kalkwerke Otto Breckweg  
GmbH & Co. KG**  
Neuenkirchener Straße 400  
48432 Rheine  
Deutschland  
Tel. +49 (0) 59 71-16 02 4-0  
Fax +49 (0) 59 71-16 02 4-77  
email: [info@breckweg.de](mailto:info@breckweg.de)  
website: [www.breckweg.de](http://www.breckweg.de)

Leverancier  
**Zandmaatschappij Twenthe BV**  
Kanaalstraat 12  
7553 GP Hengelo (O)  
Postbus 524  
7550 AM Hengelo (O)  
Tel. (074) 249 33 88  
Fax (074) 250 34 23  
email: [info@zandmij.nl](mailto:info@zandmij.nl)

**IKOB-BKB BV**  
Ringveste 1, Houten  
Postbus 298  
3990 GB Houten  
Tel. 030 635 80 60  
Fax 030 635 06 86  
[info@ikobkb.nl](mailto:info@ikobkb.nl)  
[www.ikobkb.nl](http://www.ikobkb.nl)

Deze kwaliteitsverklaring bestaat uit 2 pagina's



draagt CE

Beoordeeld is:  
kwaliteitssysteem  
product  
Periodieke controle

Nummer: **IKB1035/08**

Uitgegeven: 2008-03-01

pagina 2

## 1. PRODUCTSPECIFICATIE

De door Kalkwerke Otto Breckweg GmbH & Co KG vervaardigde vulstof voor asfalt onder productnaam BSH 60, voldoet aan BRL 9041 "Vulstof voor asfalt".

### 1.1 Technische specificatie

Het product voldoet aan hoofdstuk 5 van NEN-EN 13043 en aan hoofdstuk 5 van NEN 6240.

Nadere specificatie volgens onderstaande tabel.

Merk	<b>BSH 60</b>		
Soort	Middelsoort vulstof met hydroxide		
Producent	Kalkwerke Otto Breckweg GmbH & Co. KG		
Plaats van fabricage	Rheine		
Leverancier	Zandmaatschappij Twenthe BV		
Samenstellende bestanddelen	Primaire grondstof	55 – 65	% (m/m)
	Kalkhydraat	35 – 45	% (m/m)
Eigenschap	Categorie	Grenswaarde / bandbreedte	
		Korrelverdeling: doorval door zeef	
• 2 mm		100	% (m/m)
• 0,125 mm		90 – 100	% (m/m) *
• 0,063 mm		77 – 87	% (m/m) *
Methyleenblauwwaarde	MB <sub>F</sub> 25		
Dichtheid		2,50 – 2,70	Mg/m <sup>3</sup>
Holle ruimte (Rigden)	V <sub>44/55</sub>	44 – 48	% (V/V) *
Oplosbaarheid in water	WS <sub>15</sub>		
Bitumengetal	BN <sub>53/62</sub>	56 – 62	*
Watergevoeligheid		≤ 10	% (m/m)
Gehalte calciumhydroxide	Ka <sub>25</sub>		
Watergehalte		≤ 1	% (m/m)

\* 90% van de resultaten valt binnen deze opgegeven waarden.

### 1.2 Arbeidshygiënische specificatie

De vulstof BSH 60 heeft een blootstellingindex, die valt in de categorie: groen.

### 1.3 Milieuhygiënische specificatie

Met de vulstof BSH 60 kan asfalt worden vervaardigd, dat voldoet aan de eisen van een categorie I bouwstof volgens het Bouwstoffenbesluit.

### 1.4 Merken

De producten worden tezamen met een afleveringsbon geleverd. Op deze afleveringsbon wordt tenminste vermeld:

- |   |                           |                                  |
|---|---------------------------|----------------------------------|
| - producent en productieplaats (ook levering vanuit depot of vanuit overslag) | - KOMO <sup>®</sup> -merk | } Volgens nevenstaand voorbeeld: |
| - productnaam   | - certificatienummer      |                                  |
| - percentage doorval door zeef 0,063 mm                                       | - wijze van afleveren     |                                  |
|   | - verzenddatum            |                                  |
|   | - serienummer van bon     |                                  |



Certificaat  
Nr. IKB1035

## 2. WENKEN VOOR DE TOEPASSER

### 2.1 Inspecteer bij aflevering of

- geleverd is wat is overeengekomen
- het merk en de wijze van merken juist zijn
- de producten geen zichtbare gebreken vertonen

### 2.2 Indien op grond van het hiervoor gestelde tot afkeuring wordt overgegaan, dient contact te worden opgenomen met:

- Zandmaatschappij Twenthe BV en zonodig met:
- IKOB-BKB te Houten.