

# Lavasandgrube Wilfried Groß

## Tomasz Olszewski-Groß GbR

Kempenich – Engeln

### LEISTUNGSERKLÄRUNG

(gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011)

Nr. **01202-02**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
**EN 12620 – 0/2**

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:  
**Lava 0/2\***

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:  
**Gesteinskörnung für Beton**

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:  
**Lavasandgrube Wilfried Groß  
Tomasz Olszewski-Groß GbR  
Wolffstraße 4  
56746 Kempenich**

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:  
**nicht relevant**

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:  
**System 2+**

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:  
**Die notifizierte Stelle  
Baustoffüberwachungsverein Hessen -  
Rheinland-Pfalz e. V. BÜV HR (1284) hat die  
Erstinspektion des Werks und der  
werkseigenen Produktionskontrolle nach dem  
System 2+ vorgenommen und Folgendes  
ausgestellt:  
Zertifikat über die Konformität der  
werkseigenen Produktionskontrolle  
Nr. 1284 – CPR – R/086/1**

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:  
**nicht relevant**

9. Erklärte Leistung

| Wesentliche Merkmale                                                        | Leistung              | Harmonisierte technische Spezifikation |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------------------------|
| Korngröße                                                                   | 0/2                   | EN 12620:2002                          |
| Kornzusammensetzung                                                         | G <sub>F</sub> 85     |                                        |
| Kornform                                                                    | SI NR                 |                                        |
| Kornrohddichte                                                              | 2,6 Mg/m <sup>3</sup> |                                        |
| Gehalt an Feinanteilen                                                      | f <sub>3</sub>        |                                        |
| Qualität der Feinanteile                                                    | MB <sub>NR</sub>      |                                        |
| Muschelschalengehalt                                                        | SC <sub>NR</sub>      |                                        |
| Chloride                                                                    | < 0,02 M.-%           |                                        |
| Säurelösliches Sulfat                                                       | AS <sub>0,2</sub>     |                                        |
| Gesamtschwefel                                                              | < 1 M.-%              |                                        |
| Bestandteile, die Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern | Bestanden             |                                        |
| organische Verunreinigungen                                                 | < 0,1 M.-%            |                                        |
| Wasseraufnahme                                                              | 3 – 8 M.-%            |                                        |
| Frost-Tau-Widerstand                                                        | F <sub>4</sub>        |                                        |
| Magnesiumsulfat-Widerstand                                                  | MS <sub>NR</sub>      |                                        |
| Widerstand gegen Zertrümmerung                                              | LA <sub>NR</sub>      |                                        |
| Widerstand gegen Polieren                                                   | PSV <sub>NR</sub>     |                                        |
| Widerstand gegen Oberflächenabrieb                                          | AAV <sub>NR</sub>     |                                        |
| Widerstand gegen Verschleiß                                                 | M <sub>DE</sub> NR    |                                        |
| Widerstand gegen Spike-Reifen                                               | A <sub>N</sub> NR     |                                        |
| Widerstand gegen Alkalikieselsäure-Reaktivität                              | E I                   |                                        |
| Carbonatgehalt                                                              | NPD                   |                                        |
| Raumbeständigkeit                                                           | NPD                   |                                        |
| Freisetzung von Radioaktivität                                              | NPD                   |                                        |
| Freisetzung von Schwermetallen                                              | NPD                   |                                        |
| Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen                        | NPD                   |                                        |
| Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen                                 | NPD                   |                                        |
| petrographischer Typ                                                        | Lava                  |                                        |

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.  
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Tomasz Olszewski-Groß,  
Geschäftsführer  
(Name und Funktion)

Kempenich, 12.02.2013  
(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)