

Zertifizierungsstelle nach EU-Bauproduktenverordnung (Kenn-Nr.: 1535)  
Überwachungs- und Zertifizierungsstelle nach der Landesbauordnung (Kennziffer: SAC16)

| Prüfungstyp                      | Anerkannte Prüfstelle gemäß RAB Stra 15 |     |     |     |    |    |    |    |
|----------------------------------|---|-----|-----|-----|----|----|----|----|
|                                  | A                                       | BB  | BE  | D   | F  | G  | H  | I  |
| 0 Baustoffeigenschaftenprüfungen |   |     |     | D0* |    |    |    |    |
| 1 Eignungsprüfungen              | A1                                      |     |     |     |    |    | H1 | I1 |
| 2 Fremdüberwachungsprüf.         |   |     |     |     | F2 |    |    | I2 |
| 3 Kontrollprüfungen              | A3                                      | BB3 | BE3 | D3  | F3 | G3 | H3 | I3 |
| 4 Schiedsuntersuchungen          | A4                                      | BB4 | BE4 | D4  | F4 | G4 | H4 | I4 |

\* nur bei Gesteinskörnungen für Baustoffgemische entspr. TL G StB-StB

Anerkennung im Freistaat Sachsen für: Ka recycling in situ gemäß M-KRC (Prüfungstypen 1, 2, 3, 4)  
Ka recycling in plant gemäß S1 TR-KRC (Prüfungstypen 1, 2, 3, 4)

Auftraggeber:

ProStein GmbH & Co. KG  
Stolpener Straße 15  
01877 Bischofswerda

## Prüfbericht Nr. 02 / 078 19

Dresden, 21.08.2019

Art der Prüfung: Bestimmung des Widerstandes gegen Zertrümmerung

Gesteinsart: Biotit-Granodiorit mit Lamprophyrgängen

Herkunft des Gesteins: Pließkowitz

Abbaubereich: keine Angaben

Weitere Angaben: -

Prüfungsgrundlage: DIN EN 1097-2:2010  
TP Gestein-StB, Teil 5.1.2, Ausgabe 2008

Probenehmer: keine Angaben

Entnahmeort: Werk Pließkowitz

Entnahmedatum: 06.08.2019

Probenmenge: ca. je 3 x 10 kg 8/11 sowie 11/16

Anlieferung durch: BHS GmbH & Co. KG

Probeneingang im Labor: 07.08.2019

Dieser Prüfbericht umfasst einschließlich Deckblatt 2 Seiten.

Dieser Prüfbericht darf nur ungekürzt vervielfältigt werden. Eine Veröffentlichung, auch auszugsweise, bedarf der vorherigen schriftlichen Zustimmung der Prüfstelle. Das Prüfgut ist verbraucht.

Prüfstellenleitung:  
Dipl.-Ing. A. Otto  
Dipl.-Geol. S. Martick  
  
Leitung Zert.-Stelle:  
Dr.-Ing. M. Wolf

Postanschrift:  
Technische Universität Dresden  
Fakultät Bauingenieurwesen  
Straßenbaulabor  
01062 Dresden

Anlieferungen:  
Technische Universität Dresden  
Straßenbaulabor  
Georg-Schumann-Str. 7A/Tür H  
01187 Dresden

Kontakt:  
Tel.: 03 51 / 46 33 36 67  
Fax: 03 51 / 46 33 55 77

strassenbaulabor@tu-dresden.de  
www.strassenbaulabor.tu-dresden.de

## Prüfergebnis

### Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen

#### Schlagversuch (DIN EN 1097-2, TP Gestein-StB, Teil 5.1.2)

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Prüfkörnung                            | 8/12,5 aus 8/11 und 11/16 |
| Dichte der Prüfkörnung                 | 2,78 Mg/m <sup>3</sup>    |
| Anteil an Körnern der Kornformklasse S | 6 M.-%                    |
|  | SZ <sub>8/12</sub> [M.-%] |
| Einzelwerte                            | 16,45 / 16,18 / 16,57     |
| Mittelwert                             | <b><u>16,4</u></b>        |

*i.v. d. l. s.*  
Andreas Otto  
Prüfstellenleiter

