

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

Prüfungstyp	Anerkannte Prüfstellen gemäß BAP Stra 15							F	F
	A	BE	BE	D	F	G			
0 Baustoffeigenschaftenprüfungen				D0*					
1 Eignungsprüfungen	A1						H1	H1	
2 Fremdüberwachungsprüf.					F2			H2	
3 Kontrollprüfungen	A3	BE3	BE3	D3	F3	G3	H3	H3	
4 Scheidungsuntersuchungen	A4	BE4	BE4	D4	F4	G4	H4	H4	

* nur bei Gesteinskörnungen für Baustoffgemische entspr. 11. G StB-StB
Anerkennung im Freistaat Sachsen für: Ca^{2+} recycling in situ gemäß M KRC (Prüfungsorten 1, 2, 3, 4)
 Ca^{2+} recycling in plant gemäß SH TR KRC (Prüfungsorten 1, 2, 3, 4)

Auftraggeber:

ProStein GmbH & Co. KG
Stolpener Straße 15
01877 Bischofswerda

Prüfbericht Nr. 02 / 092 18

Dresden, 11.01.2019

Art der Prüfung: Bestimmung des Widerstandes gegen Polieren

Gesteinsart: Biotit-Granodiorit mit Lamprophyrgängen

Herkunft des Gesteins: Pließkowitz

Abbaubereich: Sohle IV West

Weitere Angaben: Sprengung 9/18

Prüfungsgrundlage: DIN EN 1097-8:2009,
TP Gestein, Teil 5.4.1, Ausgabe 2015

Probenehmer: Herr Stief (ProStein GmbH & Co. KG)

Entnahmeort: Box, Werk Pließkowitz

Entnahmedatum: 06.09.2018 (Angabe AG)

Probenmenge: 2 x 10 kg 8/11

Abholung durch: Herrn Klee (Straßenbaulabor TU DD) in Salzenforst

Probeneingang im Labor: 08.10.2018

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 Polieren (DIN EN 1097-8, TP Gestein, Teil 5.4.1)

Prüfkörnung 8/10 aus 8/11

Gestein	Durchgang	Messwert [MW der Ableseergebnisse]	Mittelwert der 2 Probekörper	Mittelwert der 2 Prüfdurchgänge
Biotit-Granodiorit	1	48,7 / 47,7	48,2	Mittelwert S: 49,8
	2	50,7 / 52,3	51,5	
alternatives Kontrollgestein (Herrnholzer Granit)	1	53,3 / 53,3	53,3	Mittelwert C: 53,0
	2	53,0 / 52,3	52,7	
PSV:	PSV = S + (56-C)			53
erreichte Kategorie nach TL Gestein-StB				PSV_{angegeben}(53)


 Andreas Otto
 Prüfstellenleiter

