



## EIGNUNGSZUORDNUNG von Gesteinskörnungen und Böden für Bauvorhaben der Sächsischen Straßenbauverwaltung

- aufgrund der regelmäßigen Freiwilligen Fremdüberwachung im System 2+ und der werkseigenen Produktionskontrolle (WPK) von Gesteinskörnungen
- aufgrund der Fremdüberwachung für Schichten ohne Bindemittel gemäß TLG SoB-StB
- aufgrund der Fremdüberwachung von Baustoffgemischen zur Herstellung von Bettungs- und Fugenmaterial gemäß TL Pflaster-StB in Anlehnung an TLG SoB-StB

**Antragsteller:** ProStein GmbH & Co. KG  
Stolpener Straße 15  
01877 Bischofswerda

**Reg.-Nr.:**  
97

**Werk:** Pließkowitz **Gesteinsart:** natürliche Gesteinskörnung/  
Granodiorit/ Lamprophyr (1)

**Prüfstelle:** TU Dresden/ Straßenbaulabor, 01062 Dresden  
**Überwachungs- und Zertifizierungsstelle:** TU Dresden/ Straßenbaulabor/ ÜZ-Stelle, 01062 Dresden  
**NB 1535**  
**Prüfstelle TL G SoB-StB:** TU Dresden/ Straßenbaulabor, 01062 Dresden

**Prüfzeugnisnummer:** 01/ 02 20                      02/ 44 20                      **vom:** 07.08.2020  
02/ 43 20                      03/ 08 20  
**Nachtrag:** Maßnahmenplan zur Verbesserung des Schlagzertrümmungswertes vom 03.11.2020

**Korngruppe/ Lieferkörnung:** Füller, 0/2, 0/5, 2/5, 2/8, 5/8, 5/16, 8/11, 8/16, 11/16, 16/22, 22/32, 0/32, 0/45

**Probenahme durch:** Vertreter von Prüfstelle und Lieferwerk **am:** 29.06.2020  
24.07.2020  
(am 29.06.2020 zusätzlich BHS)

landesspezifische Anforderungen erfüllt für:			
BB	X	SN	X
ST		TH	

Verwendungszweck/ Bauklassen/ Belastungsklassen	
Bkl. SV, I-III	Bkl. IV-VI
Bk100 – Bk1,8	Bk1,0 – Bk0,3

Bezeichnung neu - alt	Korngruppe/ Lieferkörnung	auf der Grundlage von: Angaben in den Leistungserklärungen sowie TL Gestein-StB 04/18, TL SoB-StB 04/07, TL Pflaster-StB 06/15, ZTV Pflaster-StB 20, TL Asphalt-StB 07/13, ZTV Asphalt-StB 07/13, ZTV BEA-StB 09/13, TL Beton-StB 07, ZTV Beton-StB 07	
<b>Füller</b>	Füller	AC T, AC B, AC D, SMA, MA	AC T, AC TD, AC B, AC D, SMA, MA
<b>fGK - Brechsand</b>	0/2	AC T, AC B, AC D, SMA, MA	AC T, AC TD, AC B, AC D, SMA, MA
<b>GKG - Brechsand-Splitt</b>	0/5	AC T	AC T, AC TD
<b>gGK - Splitt</b>	22/32	AC T	AC T
	2/5-f <sub>0,5</sub> /St <sub>20</sub>	AC T, AC B, AC D, SMA, MA, OB	AC T, AC TD, AC B, AC D, SMA, MA, OB
	5/8, 8/11, 11/16, 16/22	AC T, AC B, AC D, SMA, MA	AC T, AC TD, AC B, AC D, SMA, MA
	2/5, 5/8, 8/11, 11/16, 16/22	BTS, U (2), O (D>8) (2)	BTS, U, O
	2/5-St <sub>15</sub> , 5/8-St <sub>15</sub>	BTS, U (2), O (D>8) (2), O (0/8) (2), O (0/8) WB (2)	BTS, U, O
	2/8, 8/16	BTS, U (2), O (D>8) (2)	BTS, U, O
<b>GKG - Brechkorngemische für Frostschuttschichten</b>	0/32-UF <sub>5</sub> , 0/45-UF <sub>5</sub>	FSS (3)	FSS (3)
<b>GKG - Brechkorngemische für Schottertragschichten</b>	0/32, 0/45	STS	STS
<b>gGK - Schotter</b>			

PSV angegeben 56 (aus der aktuellen Fremdüberwachung)  
PSV angegeben 54 (Herstellerangabe gem. Leistungserklärung)

**Bemerkungen:**

- (1) Gemäß Maßnahmenplan zur Verbesserung des Schlagzertrümmungswertes vom 03.11.2020 enthalten die Gesteinskörnungen zur Herstellung von Asphalt einen festgelegten Anteil Lamprophyr zwischen 7 und 10%.
- (2) gilt vorbehaltlich des Unbedenklichkeitsnachweises hinsichtlich der Vermeidung einer schädigenden Alkalireaktion gemäß ARS 04/2013
- (3) Wenn Grundwasser in Planumshöhe aufsteigen kann, ist Tabelle 1 der TL SoB-StB 04/07 zu beachten

**Abkürzungen für Verwendungszweck siehe Rückseite**

Die Eignungszuordnung vom 27.11.2020 wird hiermit  
 aufgehoben     ergänzt     verlängert.

Diese Zuordnung verliert ihre  
Gültigkeit spätestens am 01.03.2021

Zwischenzeitliche Änderungen bleiben vorbehalten.  
**Anfragen unter: LISt GmbH, Frau Reisdorf**  
 Tel.: 037207 832-233  
 E-Mail: [kirsten.reisdorf@list.smwa.sachsen.de](mailto:kirsten.reisdorf@list.smwa.sachsen.de)

Hainichen, den 16.12.2020

Dr.-Ing. Lerch  
 Bereichsleiter  
 Straßenbautechnik/ Labor

**LISt** LISt Gesellschaft für Verkehrswesen  
und ingenieurtechnische  
Dienstleistungen mbH  
Abteilung 2

Ernst-Thälmann-Straße 5, 09661 Hainichen

## Abkürzungen für den Verwendungszweck:

fGK	=	feine Gesteinskörnung nach TL Gestein-StB
gGK	=	grobe Gesteinskörnung nach TL Gestein-StB
GKG	=	Gesteinskörnungsgemisch nach TL Gestein-StB

### Anwendungsbereich Schichten ohne Bindemittel

SoB	=	Schichten ohne Bindemittel
DoB	=	Deckschichten ohne Bindemittel
ToB	=	Tragschichten ohne Bindemittel
FSS	=	Frostschuttschicht
STS	=	Schottertragschicht
STSuB	=	Schottertragschicht unter Betondecken
KTS	=	Kiestragschicht
SfM	=	Schicht aus frostunempfindlichem Material

### Anwendungsbereich Pflasterdecken und Pflasterbeläge

Bett-M	=	Bettungsmaterial
Fug-M	=	Fugenmaterial

### Anwendungsbereich Asphalt und Oberflächenbehandlungen

AC T	=	Asphalttragschicht
AC TD	=	Asphalttragdeckschicht
AC B	=	Asphaltbinder
AC D	=	Asphaltbeton für Asphaltdeckschichten
SMA	=	Splittmastixasphalt
MA	=	Gussasphalt
PA	=	Offenporiger Asphalt
DSK	=	Dünne Asphaltdeckschichten in Kaltbauweise
OB	=	Oberflächenbehandlung

### Anwendungsbereich Fahrbahndecken aus Beton und Schichten mit hydraulischem Bindemittel

V	=	Verfestigung
HGT	=	Hydraulisch gebundene Tragschicht
BTS	=	Betontragschicht
U	=	Unterbeton
O	=	Oberbeton
O WB	=	Oberbeton - Waschbeton

NB-Nr.	=	Notified body-Nr.
Bkl.	=	Bauklasse
Bk	=	Belastungsklasse

### Verteiler:

1. Ausfertigung für den Antragsteller
2. Ausfertigung für die Prüfstelle
3. Ausfertigung für die LIST Gesellschaft für Verkehrswesen und ingenieurtechnische Dienstleistungen mbH
4. Ausfertigung für den **BAU-ZERT e.V.**  
**Frau Lindner**  
**Paradiesstraße 208**  
**12526 Berlin**  
*(nur Mitgliedsunternehmen)*