

EIGNUNGSZUORDNUNG

von Gesteinskörnungen und Baustoffgemischen für Bauvorhaben der sächsischen Straßenbauverwaltung

- aufgrund der regelmäßigen Freiwilligen Fremdüberwachung im System 2+ und der werkseigenen Produktionskontrolle (WPK) von Gesteinskörnungen
 aufgrund der Fremdüberwachung für Baustoffgemische zur Herstellung von 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.:
95

Werk: Kindisch

Gesteinsart: natürliche Gesteinskörnung/
Granodiorit/ Dolerit

Prüfstelle: TU Dresden/ Fakultät Bauingenieurwesen/ Straßenbaulabor, 01062 Dresden
Überwachungs- und Zertifizierungsstelle: TU Dresden/ Fakultät Bauingenieurwesen/ Zertifizierungsstelle, 01062 Dresden
Prüfstelle TL G SoB-StB: TU Dresden/ Fakultät Bauingenieurwesen/ Straßenbaulabor, 01062 Dresden
Prüfzeugnisnummer: 02/ 28 22 vom: 28.07.2022
 02/ 29 22
 03/ 12 22

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

Probenahme durch: die Prüfstelle im Beisein von Vertretern des Lieferwerkes und der WPK-Prüfstelle am: 23.05.2022
05.07.2022

| | | | | | |
|--|---|----|-------|----|---|
| landesspezifische Anforderungen erfüllt für: | | | | | |
| BB | X | BE | X (5) | 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 der Angaben in den Leistungserklärungen und Sortenverzeichnissen sowie TL Gestein-StB 04/18, TL SoB-StB 20, 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 | |
|--|---|---|----------------------------------|
| fGK - Brechsand | 0/2 | AC T, AC B, AC D, SMA, MA | AC T, AC TD, AC B, AC D, SMA, MA |
| gGK - Splitt | 2/5-S ₁₅ [471050], 2/8-F ₁₅ /S ₁₅ [470150], 5/8-S ₁₅ [471150] | BTS, U (1), O (D>8) (1), O (0/8) (1), O WB (0/8) (1) (2) | BTS, U, O |
| | 8/16 [471300], 16/22 [471400] | BTS, U (1), O (D>8) (1) (2) | BTS, U, O |
| | 16/32-S ₄₀ [471600] | BTS, U (1) | BTS, U |
| | 2/5 [371000/ 471000], 5/8 [371100/ 471100], 2/8 [470100], 8/11 [371200/ 471200] 8/16 [370300] | (2) | |
| | 5/16 | AC T | AC T, AC TD |
| GKG – Brechkorn gemische für Frostschutzschichten | 0/32-UF5, 0/45-UF5 | FSS (3) | FSS (3) |
| | 0/32-UF3, 0/45-UF3 | FSS | FSS |
| GKG – Brechkorn gemische für Schottertragschichten | 0/32-UF5, 0/45-UF5 | STS (4) | STS (4) |

PSV angegeben 53 (aus der aktuellen Fremdüberwachung)
 PSV angegeben 53 (Herstellerangabe gem. Leistungserklärung)

Bemerkungen:

- (1) gilt vorbehaltlich des Unbedenklichkeitsnachweises hinsichtlich der Vermeidung einer schädigenden Alkalireaktion gemäß ARS 04/2013
- (2) Anwendungsbereich ZTV-ING
Die Anforderungen der ZTV-ING werden von den Gesteinskörnungen erfüllt. Für diesen Anwendungsbereich behält die Eignungszuordnung ihre Gültigkeit bis zum 23.07.2023.
Alkaliempfindlichkeitsklasse E I
- (3) Wenn Grundwasser bis in Planumshöhe aufsteigen kann, ist Tabelle 4 der TL SoB-StB 20 zu beachten:
- (4) Wenn Grundwasser bis in Planumshöhe aufsteigen kann und die Schottertragschicht unmittelbar auf dem Planum aufliegt, ist Tabelle 8 der TL SoB-StB 20 zu beachten.
- (5) gilt nicht für die Baustoffgemische für Schichten ohne Bindemittel

Abkürzungen für Verwendungszweck siehe Rückseite

Die Eignungszuordnung vom 08.02.2022 wird hiermit
 aufgehoben ergänzt verlängert.

Diese Zuordnung verliert ihre
 Gültigkeit spätestens am 23.01.2023

Zwischenzeitliche Änderungen bleiben vorbehalten.
 Anfragen unter: LIST GmbH, Frau Reisdorf
 Tel.: 037207 832-233
 E-Mail: kirsten.reisdorf@list.smw.sachsen.de

Hainichen, den 21.09.2022

Hügel
 Stellv. Bereichsleiterin
 Straßenbautechnik/Labor



Erst-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)