

# Leistungserklärung

Nr. 13242-302-002

Leistungserklärung gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011  
(Bauproduktenverordnung) für die Produktgruppe:

***Gesteinskörnung für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische***

1. Eindeutige Kenncodes der Produkttypen

410410	Mineralgemisch 0/31,5	EN 13242:2002 + A1:2007
410700	Mineralgemisch 0/63	EN 13242:2002 + A1:2007
  
2. Verwendungszweck des Bauproduktes gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: **Herstellung von ungebundenen und hydraulisch gebundenen Gemischen**
3. Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5  
**ProStein GmbH & Co. KG, Stolpener Straße 15, 01877 Bischofswerda**
4. Kontaktanschrift Bevollmächtigter gemäß Artikel 12 Absatz 2: **Nicht zutreffend**
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V: **System 2+**
- 6a. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:  
**Die notifizierte Stelle Technische Universität Dresden, Mommsenstraße 13, 01069 Dresden -1535- hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und eine Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt**  
**Zertifikat der Werkseigenen Produktionskontrolle Nr. 1535 – CPR – 20 – PSP - 4**
- 6b. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wird: **Nicht zutreffend**
7. Erklärte Leistung: **siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung**
8. Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller nach Nummer 3.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Markus Metzner, Geschäftsführer

Bischofswerda, 11.01.2021



---



Zertifikat : 1535 – CPR – 20 – PSP - 4

1535  
20

Petrographischer Typ: Granodiorit

Erklärte Leistung der Produktgruppe

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische nach Ziffer 7 gemäß BauPVO

Harmonisierte technische Norm EN 12620:2002 + A1:2007

Erklärte Leistung	410410	410700
Korngruppe	0/31,5	0/63
Kornzusammensetzung		GA <sub>85</sub>
Kornform		SI <sub>90</sub>
Rohdichte (EN 1097-6)		2,70-2,80 Mg/m <sup>3</sup>
Gehalt an Feinanteilen		f <sub>5</sub>
Qualität der Feinanteile		MB <sub>F10</sub>
Prozentualer Anteil gebrochener Oberfläche (einschließlich des Anteils vollständig gebrochener und vollständig gerundeter Körner)		C <sub>90/3</sub>
Widerstand gegen Zertrümmerung		SZ <sub>26</sub>
Los Angeles Koeffizient		LA <sub>25</sub>
Widerstand gegen Verschleiß		M <sub>DENR</sub>
Wasseraufnahme		WA <sub>cm0,5</sub>
Säurelöslicher Sulfatgehalt		AS <sub>0,2</sub>
Frostwiderstand		F <sub>1</sub>
Gesamtschwefelgehalt		S <sub>1</sub>

Zusätzliche Angaben:

	410410	410700
Schüttdichte	1,68 Mg/m <sup>3</sup>	1,68 Mg/m <sup>3</sup>
Proctordichte (EN 13286-2)	2,1 Mg/m <sup>3</sup>	2,2 Mg/m <sup>3</sup>