

# Leistungserklärung

Nr. 13242-170-004

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
415010	Splittgemisch 5/32	EN 13242:2002 + A1:2007
415020	Splittgemisch 5/45	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  
**Steinbruch Oberottendorf GmbH, Bischofswerdaer Straße 324, 01844 Neustadt in Sachsen**

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 – 14 – SOO – 4**

6b. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wird: **Nicht zutreffend**

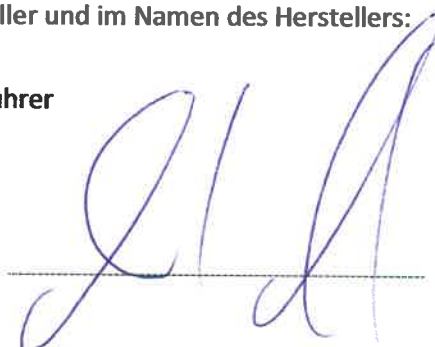
7. Erklärte Leistung: **siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung**

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



Steinbruch Oberottendorf GmbH  
 Werk Oberottendorf  
 Bischofswerdaer Straße 324  
 01844 Neustadt/Sa.



Zertifikat : 1535 – CPR – 14 – SOO - 4

1535  
08

Petrographischer Typ: Zweiglimmergranodiorit und Mikrogabbro (Lamprophyr)

Erklärte Leistung der Produktgruppe

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

Harmonisierte technische Norm EN 13242:2002 + A1:2007

Erklärte Leistung	410410	415010	415020
Korngruppe	0/31,5	5/32	5/45
Kornzusammensetzung	GA <sub>85</sub>	G <sub>c</sub> 90/15	G <sub>c</sub> 90/15
Kategorie Zwischensieb		GT <sub>c</sub> 20/17,5	GT <sub>c</sub> 20/17,5
Kornform		SI <sub>55</sub>	
Rohdichte (EN 1097-6)		2,60-2,80 Mg/m <sup>3</sup>	
Gehalt an Feinanteilen	f <sub>5</sub>	f <sub>4</sub>	f <sub>4</sub>
Qualität der Feinanteile		MB <sub>f</sub> -10	
Prozentualer Anteil gebrochener Oberfläche (einschließlich des Anteils vollständig gebrochener und vollständig gerundeter Körner)		C <sub>90/3</sub>	
Widerstand gegen Zertrümmerung Los Angeles Koeffizient	SZ <sub>26</sub> LA <sub>25</sub>		
Widerstand gegen Verschleiß		M <sub>De</sub> NR	
Wasseraufnahme		WA <sub>cm1</sub>	
Säurelöslicher Sulfatgehalt		AS <sub>0,2</sub>	
Frostwiderstand		F <sub>1</sub>	
Gesamtschwefelgehalt		S <sub>1</sub>	

Zusätzliche Angaben:

	410410
Erstarrung und Erhärtung	m <sub>1FC</sub> 0,05
Schüttdichte	1,77 Mg/m <sup>3</sup>
Proctordichte (EN 13286-2)	2,1 Mg/m <sup>3</sup>

Anlage 1 zur Leistungserklärung Nr. 13242-170-004

für die Produktgruppe „Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische“

Zusätzliche technische Angaben zu der Produktgruppe Gesteinskörnung für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische									
Angaben der typischen Kornzusammensetzung der groben Gesteinskörnung									
Artikelnummer	Korngruppe	Durchgang durch das Sieb (mm) in M.%							Kategorie Zwischensieb
		2,8	5,6	11,2	16	22,4	31,5	45	
415010	gGk 5 / 32	3,5	10,0	23,0	47,5	74,0	96,0	100,0	GT <sub>c</sub> 20/17,5
		2,8	5,6	16	22,4	31,5	45	63	
415020	gGk 5 / 45	2,5	6,0	25,0	47,5	88,0	96,0	100,0	GT <sub>c</sub> 20/17,5