

Leistungserklärung

Nr. 13242-401-003

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, Steinbruch Melaune, Döbschütz 43a, 02894 Vierkirchen OT Melaune](#)
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– 19 – PSM – 3](#)
- 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, 07.10.2020



ProStein
 Steinbruch Melaune
 Döbschütz 43a
 02894 Vierkirchen OT Melaune



Zertifikat : 1535 –CPR– 19 – PSM – 3

1535
 19

Petrographischer Typ: Granit

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	410700
Korngruppe	0/31,5	0/63
Kornzusammensetzung	GA ₈₅	GA ₈₅
Kornform	SI ₅₀	
Rohdichte (EN 1097-6)	2,60-2,80 Mg/m ³	
Gehalt an Feinanteilen	f ₅	
Qualität der Feinanteile	MB _{F10}	
Prozentualer Anteil gebrochener Oberfläche (einschließlich des Anteils vollständig gebrochener und vollständig gerundeter Körner)	C _{90/3}	
Los Angeles Koeffizient	LA (10/14) ₄₅	
Widerstand gegen Verschleiß	M _{DENR}	
Wasseraufnahme	WA _{cm1}	
Säurelöslicher Sulfatgehalt	AS _{0,8}	
Frostwiderstand	F ₁	
Gesamtschwefelgehalt	S ₁	

Zusätzliche Angaben:

	410410	410700
Erstarrung und Erhärtung	m _{LFC} 0,05	
Proctordichte (EN 13286-2)	2,0 Mg/m ³	2,02 Mg/m ³
Schüttdichte	1,6 Mg/m ³	