

Leistungserklärung

Nr. 12620-170-H613-016

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

Gesteinskörnung für Beton

1. Eindeutige Kenncodes der Produkttypen

10300012	(471000)	grobe GK 2/5 EN12620 EI	EN 12620:2002 + A1:2008
10300010	(470100)	grobe GK 2/8 EN12620 EI	EN 12620:2002 + A1:2008
10300014	(471100)	grobe GK 5/8 EN12620 EI	EN 12620:2002 + A1:2008
10300016	(471200)	grobe GK 8/11 EN12620 EI	EN 12620:2002 + A1:2008
10300011	(470300)	grobe GK 8/16 EN12620 EI	EN 12620:2002 + A1:2008
10300017	(471300)	grobe GK 11/16 EN12620 EI	EN 12620:2002 + A1:2008
10300018	(471400)	grobe GK 16/22 EN12620 EI	EN 12620:2002 + A1:2008
10300019	(471600)	grobe GK 16/32 EN12620 EI	EN 12620:2002 + A1:2008
10302977	(471900)	grobe GK 22/32 EN12620 EI	EN 12620:2002 + A1:2008
10300048	(371701)	grobe GK 1/3 EN 12620 EI	EN 12620:2002 + A1:2008
2. Verwendungszweck des Bauproduktes gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: [Herstellung von Beton](#)
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 – 2](#)
- 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:

Uwe Engelhardt, Geschäftsführer

Bischofswerda, 02.01.2024



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



Zertifikat : 1535 – CPR – 14 – SOO - 2

1535

Datum : 2008-08-27

08

Petrographischer Typ: Zweiglimmergranodiorit und Mikrogabbro (Lamprophyr)

Erklärte Leistung der Produktgruppe

Gesteinskörnungen für Beton nach Ziffer 7 gemäß BauPVO

Harmonisierte technische Norm EN 12620:2002 + A1:2008

Artikelnummer	10300012	10300014	10300011	10300018	10300048
Wesentliches Merkmal					
Korngruppe	2 / 5	5 / 8	8 / 16	16 / 22	1/3
Kornrohichte in Mg/m ³	2,70 – 2,80				
Kornzusammensetzung	G _c 85/20	G _c 85/20	G _c 85/20	G _c 85/20	G _c 90/10
Kornform	SI ₂₀				NPD
Reinheit					
-Gehalt an Feinanteilen	f _{1,5}				
-Qualität der Feinanteile	NPD				
-Muschelschalengehalt	NPD				
Anteil gebrochener Oberflächen	C _{100/0}				
Widerstand gegen Zertrümmerung	SZ ₁₈				
Widerstand gegen Polieren	PSV _{angeg.} (54)				
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	NPD				
Widerstand gegen Verschleiß	NPD				
Widerstand gegen Spike-Reifen	NPD				
Leichtg. Org. Verunreinigungen	m _{lpc} 0,05				
Zusammensetzung					
-Chloride	≤ 0,01 M.-%				
-Säurelösl. Sulfat	AS _{0,8}				
-Gesamtschwefel	S < 1 M.-%				
-Erstarrung und Erhärtung	bestanden				
Karbonatgehalt	NPD				
Raumbeständigkeit					
-Schwinden infolge Austrocknen	NPD				
Wasseraufnahme	WA _{cm} 0,5				
Freisetzung von Radioaktivität	NPD				
Freisetzung von Schwermetallen					
Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD				
Freisetzung anderer gefährl. Substanzen	NPD				
Dauerhaftigkeit					
-Frost-TauWechselbeständigkeit	F ₁				
-Frost-Tausalz-widerstand	≤ 5 M.-%				
Alkaliempfindlichkeitsklasse	EI				

Artikelnummer	10300010	10300014	10300017	10300019	10302977
Wesentliches Merkmal					
Korngruppe	2 / 8	8/11	11/16	16 / 32	22/32
Kornrohddichte in Mg/m ³	2,70 – 2,80				
Kornzusammensetzung	G _c 85/20	G _c 85/20	G _c 85/20	G _c 85/20	G _c 85/20
Kornform	SI ₂₀		SI ₅₀		
Reinheit					
-Gehalt an Feinanteilen	f _{1,5}				
-Qualität der Feinanteile	NPD				
-Muschelschalengehalt	NPD				
Anteil gebrochener Oberflächen	C _{100/0}				
Widerstand gegen Zertrümmerung	SZ ₁₈				
Widerstand gegen Polieren	PSV _{angeb.} (54)				
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	NPD				
Widerstand gegen Verschleiß	NPD				
Widerstand gegen Spike-Reifen	NPD				
Leichtg. Org. Verunreinigungen	m _{LPC} 0,05				
Zusammensetzung					
-Chloride	≤ 0,01 M.-%				
-Säurelösl. Sulfat	AS _{0,8}				
-Gesamtschwefel	S < 1 M.-%				
-Erstarrung und Erhärtung	bestanden				
Karbonatgehalt	NPD				
Raumbeständigkeit					
-Schwinden infolge Austrocknen	NPD				
Wasseraufnahme	WA _{cm} 0,5				
Freisetzung von Radioaktivität	NPD				
Freisetzung von Schwermetallen					
Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD				
Freisetzung anderer gefährl. Substanzen	NPD				
Dauerhaftigkeit					
-Frost-TauWechselbeständigkeit	F ₁				
-Frost-Tausalzwehstand	≤ 5 M.-%				
Alkaliempfindlichkeitsklasse	E I				

Anlage 1 zur Leistungserklärung Nr. **12620-170-H618-016**

für die Produktgruppe „Gesteinskörnungen für Beton“

siehe Seite 1 Punkt 1

des Steinbruchs Oberottendorf, Bischofswerdaer Straße 324, 01844 Neustadt in Sachsen

Das aktuelle Übereinstimmungszertifikat finden Sie unter www.kundenportal-vmb.de

Uwe Engelhardt, Geschäftsführer

Bischofswerda, 02.01.2024

