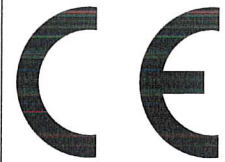




LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 02/2023

**RK 0/1, RK 0/4, RK 4/8, RK 8/16, RK 16/22,
RK 16/32, RK 0/16**



1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Gesteinskörnung für Beton gemäß EN 12620 : 2002 + A1 : 2008
2. Typen, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:
**Natürliche feine Gesteinskörnung: RK 0/1 gewaschen, RK 0/4 gewaschen
Natürliche grobe Gesteinskörnung: RK 4/8 gewaschen, RK 8/16 gewaschen,
RK 16/22 gewaschen, RK 16/32 gewaschen
Natürliche Gesteinskörnungsgemisch: RK 0/16 gewaschen**
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:
Gesteinskörnungen für Zuschlagstoff für die Herstellung von Beton, Zierkies für Landschafts- und Gartenbau
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:
**Ing. Kotzian kft., Szövetkezet u. 82, H - 9221 Levél, Ungarn
FN: CG.08-09-003716
Werk : H – 9221 Levél, Ungarn**
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:
entfällt
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:
System 2+
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:
**Die Baustoffprüfstelle QUALIFORM SLOVAKIA s.r.o., Pasiénková 9D, 821 06 Bratislava, Slowakei, Kennnummer der notifizierten Stelle 1481 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 über die werkseigene Produktionskontrolle Nr. 1481-CPR-0078.
Ausstellungsdatum: 28.01.2022. Datum der Erstaussstellung: 28.05.2007.**
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:
Nicht zutreffend

9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung							Harmonisierte technische Spezifikation
	0/1	0/4	4/8	8/16	16/22	16/32	0/16	
Korngruppe	0/1	0/4	4/8	8/16	16/22	16/32	0/16	EN 12620: 2002 + A1: 2008
Korngrößenverteilung	G _F 85	G _F 85	G _C 85/20	G _C 85/20	G _C 85/20	G _C 85/20	G _A 90	
Kornform von groben Gesteinskörnungen	-	-	SI ₁₅	SI ₁₅	SI ₁₅	SI ₁₅	-	
Kornrohddichte (Mg/m ³)	ρ _{rd} = 2,55 – 2,65							
Wasseraufnahme (% Gewicht)	WA ₂₄ = max. 1,0							
Muschelschalengehalt grober Gesteinskörnungen	-	-	SC ₁₀	SC ₁₀	SC ₁₀	SC ₁₀	-	
Gehalt an Feinteilen (% Gewicht)	f ₁₀	f ₃	f _{1,5}	f _{1,5}	f _{1,5}	f _{1,5}	f ₃	
Widerstand gegen Zertrümmerung (geprüft an 8/16)	LA ₃₀							
Widerstand gegen Verschleiß von groben Gesteinskörnungen	NPD							
Chloride (% Gewicht)	max. 0,001							
Säurelösliche Sulfate (% Gewicht)	AS _{0,2}							
Gesamt-Schwefel (% Gewicht)	max. 1,0							
Humusgehalt (Farbe der Lösung)	heller als Standardlösung							
CO ₂ -Gehalt (% Gewicht)	2,07							
Freisetzung von Radioaktivität	Baustoffindex < 1,0							
Frost-Tau-Widerstand von groben Gesteinskörnungen	F ₁							

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



Bruck an der Leitha 23.11.2023

.....
Ing. Helmut Kotzian, Geschäftsführer
(Unterschrift)