

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
**Granitbruchschotter 0/63, Granitbruchschotter 0/32, Granitbruchschotter 0/16
Granitbruchschotter 32/63
Granitsplitt 16/32, Granitsplitt 8/16, Granitsplitt 4/8
Granitbruchsand 0/4, Bankettmaterial 0/16**
2. Verwendungszweck:
Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242, RVS 08.15.01 und RVS 08.03.01
3. Hersteller:
**Mühlberger Johann GmbH, Steinstraß 5, 4141 Pfarrkirchen
Werk: Steinbruch Neuhaus, 4113 St. Martin**
4. Bevollmächtigter:
**Martin Mühlbäck
Mühlberger Johann GmbH, Steinstraß 5, 4141 Pfarrkirchen**
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
6. Harmonisierte Norm:
EN 13242:2002 + A1:2007 Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau
Notifizierte Stelle:
**Zertifizierungsstelle Oö. Boden- und Baustoffprüfstelle GmbH
Schirmerstraße 12, 4060 Leonding
Notified body Nr. 1661:**
Zertifikat über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle



Nr. 1661-CPR-0433

7. Erklärte Leistung
Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen.
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Martin Mühlbäck, WPK-Beauftragter



Pfarrkirchen, 14.06.2024

Unterschrift

Wesentliche Merkmale	Leistung					Harm.
	Granitbruchschotter 0/63	Granitbruchschotter 0/32	Granitbruchschotter 0/16	Granitbruchschotter 32/63	Granitsplitt 16/32	Techn. Spez.
Kornform, -größe und Rohdichte						EN 12424:2002 + A1:2007
4.2 Korngruppe	0/63	0/32	0/16	32/63	16/32	
4.3 Korngrößenverteilung	G _A 85	G _A 85	G _A 75	G _C 80-20	G _C 80-20	
4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen	NPD	S _I 40	NPD	NPD	NPD	
5.4 Rohdichte	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Reinheit						
4.6 Gehalt an Feinanteilen	f _i	f _i	NPD	NPD	NPD	
4.7 Qualität der Feinanteile	bestanden	bestanden	NPD	NPD	NPD	
Anteil gebrochener Körner						
4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	C _{90/3}	C _{90/3}	C _{90/3}	C _{90/3}	C _{90/3}	
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen						
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	LA ₄₀	LA ₄₀	NPD	NPD	NPD	
Raubbeständigkeit	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung					
6.5.2 Bestandteile, die die Raumbeständigkeit von ungebundenen Gesteinskörnungen aus Hochofen- und Stahlwerksschlacke beeinträchtigen						
Wasseraufnahme/Saugwirkung						
5.5 Wasseraufnahme	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Zusammensetzung/Gehalt	Granit					
C3.3 Angaben zum Ausgangsmaterial petrographische Beschreibung						
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	keine rezyklierte Gesteinskörnung					
6.4 Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen	keine rezyklierte Gesteinskörnung					
6.2 Säurelösliche Sulfate	NPD					
6.3 Gesamtschwefelgehalt	NPD					
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD					
Widerstand gegen Abrieb						
5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD					
Gefährliche Substanzen						
Freisetzung von Schwermetallen durch Auslaugung	NPD					
Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	NPD					
Verwitterungsbeständigk./Frostbeständigkeit						
7.2 "Sonnenbrand" von Basalt	kein Basalt	kein Basalt	kein Basalt	kein Basalt	kein Basalt	
7.3.2 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	F ₂	F ₂	NPD	NPD	NPD	

Wesentliche Merkmale	Leistung					Harm. Techn. Spez.
	Granitsplitt 8/16	Granitsplitt 4/8	Granitbruch sand 0/4	Bankettmat erial 0/16		
Kornform, -größe und Rohdichte						EN 13242:2002 + A1:2007
4.2 Korngruppe	8/16	4/8	0/4	0/16		
4.3 Korngrößenverteilung	G _C 80-20	G _C 80-20	G _F 80	G _A 75		
4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen	NPD	NPD	NPD	NPD		
5.4 Rohdichte	NPD	NPD	NPD	NPD		
Reinheit						
4.6 Gehalt an Feinanteilen	NPD	NPD	NPD	NPD		
4.7 Qualität der Feinanteile	NPD	NPD	NPD	NPD		
Anteil gebrochener Körner						
4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	C _{90/3}	C _{90/3}	C _{90/3}	C _{90/3}		
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen						
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	NPD	NPD	NPD	NPD		
Raubbeständigkeit	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung					
6.5.2 Bestandteile, die die Raumbeständigkeit von ungebundenen Gesteinskörnungen aus Hochofen- und Stahlwerksschlacke beeinträchtigen						
Wasseraufnahme/Saugwirkung						
5.5 Wasseraufnahme	NPD	NPD	NPD	NPD		
Zusammensetzung/Gehalt	Granit					
C3.3 Angaben zum Ausgangsmaterial petographische Beschreibung						
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	keine rezyklierte Gesteinskörnung					
6.4 Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen	keine rezyklierte Gesteinskörnung					
6.2 Säurelösliche Sulfate	NPD					
6.3 Gesamtschwefelgehalt	NPD					
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD					
Widerstand gegen Abrieb						
5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD					
Gefährliche Substanzen						
Freisetzung von Schwermetallen durch Auslaugung	NPD					
Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	NPD					
Verwitterungsbestänigk./Frostbeständigkeit						
7.2 "Sonnenbrand" von Basalt	kein Basalt	kein Basalt	kein Basalt	kein Basalt		
7.3.2 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	NPD	NPD	NPD	NPD		