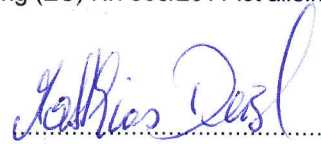


Zwischenlager Aigen, 5351 Aigen-Voglhub 12

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. LE 01/17

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Bruchschotter 0/63
Bruchschotter
4/16 Kies
Kabelsand
RA I 0/22, U-A
RA III 0/32, U-A
RM III 0/63, U10, U-A
2. Verwendungszweck:
Gesteinskörnungen für ungebundene Gemische im Ingenieur- und Straßenbau
gemäß EN 13242, RVS 08.15.01, RVS 08.15.02 und RVS 08.03.01
3. Hersteller:
Firma "BGH" Baugesellschaft m.b.H., Schneiderwirtsstraße 14, 5351 Bad Ischl
4. Bevollmächtigter:
Hr. Deisl Matthias
Firma "BGH" Baugesellschaft m.b.H., Schneiderwirtsstraße 14, 5351 Bad Ischl
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- 6.a) 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-0301
- 6.b) Europäisches Bewertungsdokument: **nicht zutreffend**
Europäische Technische Bewertung: **nicht zutreffend**
Technische Bewertungsstelle: **nicht zutreffend**
Notifizierte Stelle(n): **nicht zutreffend**
7. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation: **nicht zutreffend**
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:
Hr. Deisl Matthias, WPK-Beauftragter
Aigen, 20.03.2017
(Ort und Datum)



(Unterschrift)

8. Erklärte Leistungen		Leistung							Harmonisierte technische Spezifikation
Wesentliche Merkmale		Bruchschotter 0/63	Bruchschotter	4/16 Kies	Kabelsand	RA I 0/22, U-A	RA III 0/32, U-A	RM III 0/63, U10, U-A	EN 13242:2002 +A1:2007
Kornform, -größe und Rohdichte									
4.2 Korngruppe		0/63	0/63	0/16	0/8	0/22	0/32	0/63	
4.3 Korngrößenverteilung		G _A 85	G _A 75	G _A 75	G _A 75	G _A 85	G _A 75	G _A 75	
4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
5.4 Rohdichte		2,70 Mg/m³	NPD	NPD	NPD	2,50 Mg/m³	NPD	NPD	
Reinheit									
4.6 Gehalt an Feinanteilen		f ₃	NPD	NPD	NPD	ξ	NPD	NPD	
4.7 Qualität der Feinanteile		bestanden	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Anteil gebrochener Körner									
4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen		C _{50/30}	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen									
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen		LA ₄₀	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Raumbeständigkeit									
6.5.2 Bestandteile, die die Raumbeständigkeit von ungebundenen Gesteinskörnungen aus Hochofen- und Stahlwerksschlacke beeinträchtigen		keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	
Wasseraufnahme/Saugwirkung									
5.5 Wasseraufnahme		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Zusammensetzung/Gehalt									
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen		keine rezyklierte Gesteinskörnung	keine rezyklierte Gesteinskörnung	keine rezyklierte Gesteinskörnung	keine rezyklierte Gesteinskörnung	R ₄₅ , R ₉₅ , X ₁ , FL ₅	R ₄₅ , R ₉₅ , R ₉₀ , X ₁ , FL ₅	R ₄₅ , R ₉₅ , R ₉₀ , X ₁ , FL ₅	
6.4 Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
6.2 Säurelösliche Sulfate		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
6.3 Gesamtschwefelgehalt		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Widerstand gegen Abrieb									
5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Gefährliche Substanzen		national für Österreich: Konformitätserklärung gemäß Recycling-Baustoffverordnung, § 10 Qualitätssicherung: Umweltverträglichkeit, Qualitätsklasse U-A eingehalten							
- Freisetzung von Schwermetallen durch Auslaugung									
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe									
Verwitterungsbeständig/Frostbeständigkeit		kein Basalt							
7.2 "Sonnenbrand" von Basalt									
7.3.2 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit									

EN 12620:2002
+A1:2007