

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. OD-002/2019

Produktionszeitraum: Jän. – Aug. 2019

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

GK 22/45, G_c85-15, natürliche Gesteinskörnung

2. Verwendungszweck(e):

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242, Kategorie G_c85-15, f₂

3. Herstellers:

Hinterholzer GmbH, Heide 2, 3361 Aschbach

Produktionsstätte: *Werk Odilia Steinbruch Kollmitzberg, Felleismühle 11, 3321 Kollmitzberg,*

4. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

5. Harmonisierten Norm: EN 13242:2007

Notifizierte Stelle(n): Austrian Standards plus GmbH, Nr. 0988

6. Erklärte Leistung: Siehe Beilage 1

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/ den erklärten Leistungen. Für die Herstellung 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:

Bmst. Ing. Christoph Hinterholzer
WPK- Beauftragter



ODILIA
Kollmitzberger
Granitsteinbruch

ODILIA Kollmitzberger Granitsteinbruch GmbH
3361 Aschbach Heide 2 | 0 7429 - 62 90 20
steinbruch@odilia.at | www.odilia.at

Aschbach, am 30.04.2018

(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)



19
0988-CPR-1130

Produktionszeitraum: Jän. – Aug. 2019

9. Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr. OD-002/2019

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
	22/45	
Kornform, -größe und Rohdichte		EN 13242:2007
4.2 Korngruppe	22/45	
4.3 Korngrößenverteilung	G _c 85-15	
4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen	NPD	
5.4 Rohdichte	NPD	
Reinheit		
4.6 Gehalt an Feinanteilen	f ₂	
4.7 Qualität der Feinanteile	NPD	
Anteil gebrochener Oberflächen		
4.5 Anteil gebrochener Körner und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	NPD	
Widerstand gegen Zertrümmerung		
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD	
Raumbeständigkeit		
6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	
6.5.2.2 Dicalciumsilikatzerfall von Hochofenstückschlacke		
6.5.2.3 Eisenzerfall in Hochofenstückschlacke		
Wasseraufnahme/-saugvermögen		
5.5 Wasseraufnahme	NPD	
Zusammensetzung/Gehalt		
C.3.3 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrografische Beschreibung)	Weinsberger Granit	
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	keine recycelte Gesteinskörnung	
6.4 Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen	keine recycelte Gesteinskörnung	
6.2 Säurelösliche Sulfate		
6.3 Gesamtschwefelgehalt	NPD	
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD	
	NPD	
Widerstand gegen Abnutzung		
5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD	
Gefährliche Stoffe:		
- Abstrahlung von Radioaktivität	unbedeutend	
- Freisetzung von Schwermetallen	unbedeutend	
- Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	unbedeutend	
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend	
Verwitterungsbeständigkeit		
7.2 „Sonnenbrand“ von Basalt	kein Basalt	
7.3.2 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit (Wasseraufnahme als Vorversuch für die Frost- Tau- Wechselbeständigkeit)	NPD	
7.3.3 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit (Frostwiderstand)	NPD	
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132		
Beurteilung nach dem Mineralkriterium gemäß ÖNORM B 4811	NPD	