



0988-CPR-0034

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 004-1-1/2019

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Grädermaterial 0/22, Grädermaterial 0/32, Frostkoffer 0/45, Frostkoffer 0/63

2. Verwendungszweck(e):

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242.

GK 0/22, GK 0/32, GK 0/45 (KK, Grädermaterial), U1 aus karbonatischem Gestein aus dem Abbau Sendlberg

GK 0/63 (KK, Frostkoffer), U6 aus karbonatischem Gestein aus dem Abbau Sendlberg

3. Hersteller:

Deisl Beton GMBH, Wietallandesstrasse 34, A-5400 Hallein

Produktionsstätte: WERK Sendlberg, Gaissauer Landesstrasse, A-5421 Adnet

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

System 2+

5. Harmonisierten Norm: EN 13242:2008

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

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:

Friedrich Hinterseer, WPK- Beauftragter

(Name und Funktion)

Hallein, 21.01.2019

(Ort und Datum der Ausstellung)



Deisl Beton GmbH
A-5400 Hallein, Wietallandesstrasse 34
Tel. 06245/80 785 Fax 06245/80 785 7

(Unterschrift)

6. Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr. 004-1-1/2019

Wesentliche Merkmale	Leistung				Harmonisierte technische Spezifikation
	0/22	0/32	0/45	0/63	
Kornform, -größe und Rohdichte					EN 13242:2007
4.2 Korngruppe	0/22	0/32	0/45	0/63	
4.3 Korngrößenverteilung	G _A 85	G _A 85	G _A 85	G _A 85	
4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen	SI ₄₀	SI ₄₀	SI ₄₀	NPD	
5.4 Rohdichte	NPD	NPD	NPD	NPD	
Reinheit					
4.6 Gehalt an Feinanteilen	f ₉	f ₉	f ₉	f ₉	
4.7 Qualität der Feinanteile	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden	
Anteil gebrochener Oberflächen					
4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	C _{90/3}				
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen					
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	LA ₃₀	LA ₃₀	LA ₃₀	LA ₄₀	
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/Saugwirkung					
5.5. Wasseraufnahme	NPD				
Zusammensetzung/Gehalt					
C.3.4 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrografische Beschreibung)	karbonatischem Gestein keine recycelte Gesteinskörnung				
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen					
6.4 Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen	keine recycelte Gesteinskörnung NPD NPD NPD				
6.2 Säurelösliche Sulfate					
6.3 Gesamtschwefelgehalt					
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern					
Widerstand gegen Abrieb					
5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD				
Gefährliche Substanzen:					
- Abstrahlung von Radioaktivität	unbedeutend unbedeutend unbedeutend unbedeutend				
- Freisetzung von Schwermetallen					
- Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen					
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe					
Verwitterungsbeständigkeit/Frostbeständigkeit					
7.2 „Sonnenbrand“ von Basalt	kein Basalt WA ₂₄₂ F ₂				
7.3.2 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit (Wasseraufnahme als Vorversuch für die Frost- Tau- Wechselbeständigkeit)					
7.3.3 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit (Frostwiderstand)					
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132					
Beurteilung der Feinteile gemäß ÖNORM B 4811:2013	Anteil < 0,02 mm: ≤ 7 % der Masse				-