



0988-CPR-0033

**LEISTUNGSERKLÄRUNG**

Nr. 003-1/2019

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
Frostkoffer 0/63
2. Verwendungszweck(e):  
Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242.  
GK0/63, Verwendungsklasse U – 7 gem. RVS. 08.15.01:2010
3. Hersteller:  
Deisl Beton GMBH, Wietallandesstrasse 34, A-5400 Hallein  
Produktionsstätte: Werk Kasern A-5101 Bergheim, Wolfram Schererstrasse 28
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, Wietal-Landesstraße 34  
Tel. 06245/80787 Fax 06245/80785-3

(Unterschrift)

## 6. Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr. 003-1/2019

Wesentliche Merkmale	Leistung		Harmonisierte technische Spezifikation
		0/63	
<b>Kornform, -größe und Rohdichte</b> 4.2 Korngruppe 4.3 Korngrößenverteilung 4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen 5.4 Rohdichte		0/63 G <sub>A</sub> 85 NPD NPD	EN 13242:2007
<b>Reinheit</b> 4.6 Gehalt an Feinanteilen 4.7 Qualität der Feinanteile		f <sub>5</sub> bestanden	
<b>Anteil gebrochener Oberflächen</b> 4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen		C <sub>50/30</sub>	
<b>Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen</b> 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen		LA <sub>40</sub>	
<b>Raumbeständigkeit</b> 6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke 6.5.2.2 Dicalciumsilikatzzerfall von Hochofenstückschlacke 6.5.2.3 Eisenzerfall in Hochofenstückschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung		
<b>Wasseraufnahme/Saugwirkung</b> 5.5. Wasseraufnahme	NPD		
<b>Zusammensetzung/Gehalt</b> C.3.4 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrografische Beschreibung) 5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen 6.4 Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen 6.2 Säurelösliche Sulfate 6.3 Gesamtschwefelgehalt 6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	karbonatisches Gestein keine recycelte Gesteinskörnung  keine recycelte Gesteinskörnung NPD NPD NPD		
<b>Widerstand gegen Abrieb</b> 5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD		
<b>Gefährliche Substanzen:</b> - Abstrahlung von Radioaktivität - Freisetzung von Schwermetallen - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend unbedeutend unbedeutend unbedeutend		
<b>Verwitterungsbeständigkeit/Frostbeständigkeit</b> 7.2 „Sonnenbrand“ von Basalt 7.3.2 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit (Wasseraufnahme als Vorversuch für die Frost- Tau- Wechselbeständigkeit 7.3.3 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit ( Frostwiderstand)	kein Basalt WA <sub>242</sub>  F <sub>2</sub>		