



0988-CPR-0036

**LEISTUNGSERKLÄRUNG**

Nr. 006-1-3/2019

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
0/2RG, 0/4RG, 4/8RG, 8/16RG, 16/32RG
2. Verwendungszweck(e):  
Gesteinskörnung der Umweltklasse U-A, für den Ingenieur – und Straßenbau gemäß EN 13242 und der Recycling – Baustoffverordnung in der geltenden Fassung. (Verwendungsverbote beachten!!)
3. Hersteller:  
Deisl Beton GMBH, Wietallandesstrasse 34, A-5400 Hallein  
Produktionsstätte: **WERK Sulzau Kehlgraben, Bundesstrasse 21, A-5451 Tenneck**
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
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:

Fritz Hinterseer, WPK- Beauftragter

(Name und Funktion)

Hallein, 21.01.2019

(Ort und Datum der Ausstellung)



**Deisl Beton GmbH**  
A-5400 Hallein, Wietallandesstr. 34  
Tel. 06243/80783, Fax 06243/80784

(Unterschrift)

## 9. Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr. 006-1-3/2019

Wesentliche Merkmale	Leistung					Harmonisierte technische Spezifikation
<b>Kornform, -größe und Rohdichte</b> 4.2 Korngruppe 4.3 Korngrößenverteilung 4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen 5.4 Rohdichte ( $\rho_s$ ) in Mg/m³	0/2 G <sub>F</sub> 80 - NPD	0/4 G <sub>F</sub> 80 - NPD	4/8 G <sub>C</sub> 80-20 NPD NPD	8/16 G <sub>C</sub> 80-20 NPD NPD	16/32 G <sub>C</sub> 80-20 NPD NPD	EN 13242:2007
<b>Reinheit</b> 4.6 Gehalt an Feinanteilen 4.7 Qualität der Feinanteile	NPD NPD					
<b>Anteil gebrochener Oberflächen</b> 4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	NPD					
<b>Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen</b> 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	NPD					
<b>Raumbeständigkeit</b> 6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke 6.5.2.2 Dicalciumsilikatzerfall 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> 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 Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	<i>R<sub>C</sub> angegeben 20-, R<sub>Cu</sub> 50-, R<sub>b</sub> 10-, R<sub>g</sub> 2-, X<sub>1-</sub>, FL<sub>5-</sub></i> NPD NPD 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 U - A U - A U - A					
<b>Verwitterungs- /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 NPD NPD					