



0988-CPR-0034

**LEISTUNGSERKLÄRUNG**

Nr. 005-1-2/2019


1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
0/16, 0/32
2. Verwendungszweck(e):  
Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 12620.
3. Hersteller:  
Deisl Beton GMBH, Wietallandesstrasse 34, A-5400 Hallein  
Produktionsstätte: **Werk: Sulzau Eckhart, A5451 Tennek, Pass Luegstraße 14**
4. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:  
System 2+
5. Harmonisierten Norm: EN 12620:2007  
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:

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. 062 45 80 785 Fax 062 45 80 785-32  
  
.....  
(Unterschrift)

## 9. Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr. 005-1-2/2019

| Wesentliche Merkmale  | Leistung  |   | Harmonisierte technische Spezifikation |
|---|---|---|--|
| <b>Kornform, -größe und Rohdichte</b><br>4.2 Korngruppe<br>4.3 Korngrößenverteilung<br>4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen<br>5.4 Rohdichte ( $\rho_b$ ) in Mg/m³   | 0/16<br>G <sub>A</sub> 75<br>NPD<br>NPD   | 0/32<br>G <sub>A</sub> 75<br>NPD<br>NPD | EN 13242:2007                          |
| <b>Reinheit</b><br>4.6 Gehalt an Feinanteilen<br>4.7 Qualität der Feinanteile   | NPD   |   |  |
| <b>Anteil gebrochener Oberflächen</b><br>4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen   | NPD   |   |  |
| <b>Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen</b><br>5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen  | NPD   |   |  |
| <b>Raubbeständigkeit</b><br>6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke<br>6.5.2.2 Dicalciumsilikatzerfall von Hochofenstückschlacke<br>6.5.2.3 Eisenzerfall in Hochofenstückschlacke  | keine industriell hergestellte Gesteinskörnung  |   |  |
| <b>Wasseraufnahme/Saugwirkung</b><br>5.5. Wasseraufnahme  | NPD   |   |  |
| <b>Zusammensetzung/Gehalt</b><br>C.3.4 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrografische Beschreibung)<br>5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen<br>6.4 Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen<br>6.2 Säurelösliche Sulfate<br>6.3 Gesamtschwefelgehalt<br>6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern | Dolomit<br><br>keine recycelte Gesteinskörnung<br><br>NPD<br>NPD<br>NPD<br>NPD<br>NPD |   |  |
| <b>Widerstand gegen Abrieb</b><br>5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß  | NPD   |   |  |
| <b>Gefährliche Substanzen:</b><br>- Abstrahlung von Radioaktivität<br>- Freisetzung von Schwermetallen<br>- Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen<br>- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe  | unbedeutend<br>unbedeutend<br>unbedeutend<br><br>unbedeutend                          |   |  |
| <b>Verwitterungs- /Frostbeständigkeit</b><br>7.2 „Sonnenbrand“ von Basalt<br>7.3.2 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit (Wasseraufnahme als Vorversuch für die Frost- Tau- Wechselbeständigkeit)<br>7.3.3 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit (Frostwiderstand)  | kein Basalt<br>NPD<br><br>NPD   |   |  |