

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 30/2016

**1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**

GK 0/32 Bruch aus postglazialen Terrassenschotter

**2. Verwendungszweck(e):**

Gesteinskörnung für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242, Verwendungsklasse U1-U10 gemäß RVS 08.15.01:2010

**3. Herstellers:**

Kieswerk Andelsbuch, Bühel 658, 6866 Andelsbuch

Produktionsstätte: Kieswerk Andelsbuch, Bühel 658, 6866 Andelsbuch

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

System 2+

**5. Harmonisierte Norm: EN 13242:2007**

Notifizierte Stelle(n): Austrian Standards plus GmbH, Nr. 0988-CPR-0263

**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 oben genannte Hersteller verantwortlich.

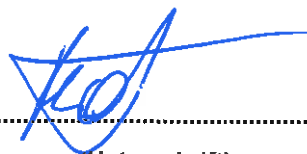
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Moosbrugger Helmut, WPK- Beauftragter

(Name und Funktion)

Andelsbuch, 27.10.2015

(Ort und Datum der Ausstellung)



(Unterschrift)

9. Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr. 30/2016

| Wesentliche Merkmale  | Leistung  |  | Harmonisierte technische Spezifikation |
|---|---|--|--|
|   | 0/32  |  |  |
| <b>Kornform, -größe und Rohdichte</b><br>4.2 Korngruppe<br>4.3 Korngrößenverteilung<br>4.6.1 Plattigkeitskennzahl und Kornformkennzahl<br>4.6.3 Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen<br>5.4.1 Rohdichte  | 0/40<br>G <sub>A85</sub><br>S <sub>I40</sub><br>C90/3<br>2,68 – 2,74 Mg/m <sup>3</sup>                    |  | EN 13242:2007                          |
| <b>Reinheit</b><br>4.4 Gehalt an Feinanteilen<br>4.5 Qualität der Feinanteile   | f <sub>5</sub><br>bestanden   |  |  |
| <b>Anteil gebrochener Oberflächen</b><br>4.6.2 Anteil gebrochener Körner  | C90/3   |  |  |
| <b>Widerstand gegen Zertrümmerung</b><br>5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung   | LA <sub>25</sub>  |  |  |
| <b>Raubeständigkeit</b><br>6.5.2.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke<br>6.5.2.2 Eisenzerfall von Hochofenstückschlacke<br>6.5.3 Raubeständigkeit von Stahlwerksschlacke  |   | NPD  |  |
| <b>Wasseraufnahme/-saugvermögen</b><br>5.4.2 Wasseraufnahme<br>5.6 Wassersaughöhe   |   | WA <sub>24</sub><br>NPD                                  |  |
| <b>Zusammensetzung/Gehalt</b><br>6.2 Petrographische Beschreibung<br>6.3 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen<br>6.4.3 Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen<br>6.4.1 Säurelösliche Sulfate<br>6.4.2 Gesamtschwefelgehalt<br>6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten hydraulisch gebundenen Gemischen verändern | postglazialer Terrassenschotter<br>keine recycelte Gesteinskörnung<br><br>keine recycelte Gesteinskörnung | NPD<br>NPD<br>NPD  |  |
| <b>Widerstand gegen Abnutzung</b><br>5.3 Widerstand gegen Verschleiß  | NPD   |  |  |
| <b>Gefährliche Stoffe:</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>unbedeutend |  |
| <b>Verwitterungsbeständigkeit</b><br>7.2 Maximale Magnesiumsulfatwerte von groben Gesteinskörnungen<br>7.4 „Sonnenbrand“ von Basalt<br>7.3.1 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand<br>7.3.2 Frostwiderstand<br>7.3.3 Frost-Tausalz-widerstand (extreme Bedingungen)   |   | NPD<br>kein Basalt<br>=<br>F <sub>1</sub><br>NPD         |  |
| <b>Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132</b>  |   |  |  |
| Beurteilung der Feinteile gemäß ÖNORM B 4811  |   |  |  |