

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. ZO01/2020

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

RA III 0/16, U-A, rezykliertes gebrochenes Asphaltgranulat mit einem Masseanteil von mindestens 80 % Asphalt

2. Verwendungszweck(e):

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242, Güteklasse III gemäß ÖNORM B 3140 und Umweltklasse U-A gemäß Recycling- Baustoffverordnung (RBV) BGBl.II:181/2015 novelliert mit BGBl. Nr. 290/2016.

3. Hersteller:

Zobl Tiefbau GmbH, Bichlgasse 27, 6671 Weissenbach am Lech

Produktionsstätte: Schotterwerk/Zwischenlager Weissenbach

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

System 2+

5. Harmonisierten Norm: EN 13242

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:

Wolfgang Zobl jun., WPK- Beauftragter

(Name und Funktion)

**ZOBL TIEFBAU GmbH**

Bichlgasse 27

6671 Weissenbach

Weissenbach am Lech, am 22.05.2020

(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)





20

0988-CPR-1113

Produktionszeitraum: KW 11, 2020

## 6. Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr. ZO01/2020

| Wesentliche Merkmale  | Leistung  |
|---|---|
| <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   | 0/16<br>G <sub>A</sub> 75<br>NPD<br>NPD   |
| <b>Reinheit</b><br>4.6 Gehalt an Feinanteilen<br>4.7 Qualität der Feinanteile   | NPD<br>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>Raumbeständigkeit</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 | recycelte Gesteinskörnung<br><i>Rb<sub>10</sub>, Ra<sub>80</sub>, Rg<sub>2</sub>, X<sub>1</sub>, FL<sub>5</sub></i><br>NPD<br>NPD<br>NPD<br>NPD |
| <b>Widerstand gegen Abrieb</b><br>5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß  |   |
| <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>U-A<br>U-A<br>U-A  |
| <b>Verwitterungsbeständigkeit/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>NPD   |
| <b>Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132 und ÖNORM B 3140</b><br>Löslicher Bindemittelgehalt gemäß EN 12697-1<br>schwimmende Bestandteile (FL)<br>Glas und sonstige Materialien (Rg + X)  | NPD<br>≤ 3 cm <sup>3</sup> /kg<br>≤ 1 M.-%  |