

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. Z04/2018

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

RA III 0/16, U-A, recycliertes gebrochenes Asphaltgranulat

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 BGBl. II Nr. 181/2015 novelliert mit RBV BGBl. II Nr. 290/2016.

3. Hersteller:

Zitt - Transporte Erdbau GmbH & Co KG, Engetalstraße 21, A-6673 Grän

Produktionsstätte: ZWL Tannheim, Großer Riese

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:

Roland Zitt, WPK- Beauftragter

(Name und Funktion)

ZITT HEIZÖLLIEFERUNGEN
ERDBAU
TRANSPORTE
A-6673 Grän · Engetalstrasse 21
Tel. + Fax: 05675/61 04
Handy 0676/373 11 88

Grän, am 30.07.2018

(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)



16
0988-CPR-0966

Produktionszeitraum: 04.06.2018 –05.06.2018

6. Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr. Z04/2018

| Wesentliche Merkmale | Leistung |
|---|---|
| Kornform, -größe und Rohdichte | |
| 4.2 Korngruppe | 0/16 |
| 4.3 Korngrößenverteilung | G _A 75 |
| 4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen | NPD |
| 5.4 Rohdichte | NPD |
| Reinheit | |
| 4.6 Gehalt an Feianteilen | NPD |
| 4.7 Qualität der Feianteile | NPD |
| Anteil gebrochener Oberflächen | |
| 4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen | NPD |
| Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen | |
| 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen | NPD |
| Raumbeständigkeit | |
| 6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke | keine industriell hergestellte Gesteinskörnung |
| 6.5.2.2 Dicalciumsilikatzerfall von Hochofenstückschlacke | |
| 6.5.2.3 Eisenzerfall in Hochofenstückschlacke | |
| Wasseraufnahme/Saugwirkung | |
| 5.5. Wasseraufnahme | NPD |
| Zusammensetzung/Gehalt | |
| C.3.4 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrografische Beschreibung) | recycelte Gesteinskörnung |
| 5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen | R _{b10} -, R _{a90} , R _{g2} -, X ₁ -, FL ₅ - |
| 6.4 Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen | NPD |
| 6.2 Säurelösliche Sulfate | NPD |
| 6.3 Gesamtschwefelgehalt | NPD |
| 6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern | NPD |
| Widerstand gegen Abrieb | |
| 5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß | - |
| Gefährliche Substanzen: | |
| - Abstrahlung von Radioaktivität | unbedeutend |
| - Freisetzung von Schwermetallen | U-A |
| - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen | U-A |
| - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe | U-A |
| Verwitterungsbeständigkeit/Frostbeständigkeit | |
| 7.2 „Sonnenbrand“ von Basalt | kein Basalt |
| 7.3.2 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit (Wasseraufnahme als Vorversuch für die Frost- Tau- Wechselbeständigkeit) | NPD |
| 7.3.3 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit (Frostwiderstand) | NPD |
| Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132 und ÖNORM B 3140 | |
| schwimmende Bestandteile (FL) | ≤ 4 cm ³ /kg |
| Glas und sonstige Materialien (Rg + X) | ≤ 1 M.-% |