

LEISTUNGSERKLÄRUNG
Nr.: 006/2018
gem. delegierter Verordnung (EU) Nr. 574/2014
(ersetzt Ausgabe 006/2015)

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Handelsbezeichnung: RB II 0/63, U6, U-A

Produktionszeitraum: 29.06.2017 – 30.06.2017

Verwendungszweck:

Gesteinskörnung für ungebundene Anwendungen gemäß EN 13242.

| Gesteinskörnung | Verwendungszweck |
|---------------------|--|
| RB II 0/63, U6, U-A | Ungebundene Tragschichten, Verwendungsklasse U6 bis U10 gem. RVS 08.15.01:2010 und ÖN B 3140, Umweltklasse U-A gemäß Recycling-Baustoffverordnung BGBl II Nr. 290/2016. |

Hersteller:

TAUERNKIES GmbH, Scherenbrandtnerhofstrasse 5, A-5021 Salzburg

Werk: Ennswald, Zaimweg 7, A-5550 Radstadt

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

Harmonisierte Norm:

EN 13242:2002+A1:2007

Notifizierte Stelle: Austrian Standards plus GmbH, Notifizierte Zertifizierungsstelle 0988

Zertifikat über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle: Nr. 0988-CPR-0099

Erklärte Leistung:

Siehe Beilage 1

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung 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:

Ing. Johann Priewasser, WPK- Beauftragter

(Name und Funktion)

Salzburg, 14.02.2018
(Ort und Datum der Ausstellung)



.....
(Unterschrift)

Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Leistungserklärung Nr.: 006/2018

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation | |
|---|--|--|---|
| | RB II 0/63, U6, U-A | | |
| Kornform, -größe und Rohdichte 4.2 Korngruppe 4.3 Korngrößenverteilung 4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen 5.4 Rohdichte | 0/63 G _A 85 NPD NPD | EN 13242:2007 | |
| Reinheit 4.6 Gehalt an Feinanteilen 4.7 Qualität der Feinanteile | f_7 bestanden | | |
| Anteil gebrochener Oberflächen 4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen | C _{90/3} | | |
| Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen | LA ₄₀ | | |
| Raumbeständigkeit 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 | | |
| Wasseraufnahme/Saugwirkung 5.5. Wasseraufnahme | NPD | | |
| Zusammensetzung/Gehalt C.3.3 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrografische Beschreibung) 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 | keine natürliche Gesteinskörnung <i>Rc₉₀, Rcu_{G,NPD}, Rb₁₀₋, Ra₅₋, Rg₂₋, X₁₋, FL₅₋</i> NPD NPD NPD NPD | | |
| Widerstand gegen Abrieb 5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß | NPD | | |
| Gefährliche Substanzen: - Abstrahlung von Radioaktivität - Freisetzung von Schwermetallen - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe | unbedeutend U-A U-A U-A | | |
| Verwitterungsbeständigkeit/Frostbeständigkeit 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 ≤ 4 M.-% F ₄ | | |
| Freiwillige Angabe gemäß ÖN B 3132 | | | |
| Beurteilung der Feinteile gemäß ÖNORM B 4811:2013 Anteil glasierter Keramik schwimmende Bestandteile (FL) Glas und sonstige Materialien (Rg + X) | Anteil < 0,02 mm: ≤ 3 % der Masse ≤ 5 M.-% ≤ 4 cm ³ /kg ≤ 1 M.-% | | - |

Der Hersteller bestätigt die Durchführung der Qualitätssicherung gern. Recycling-Baustoffverordnung BGBl II Nr. 290/2016 § 10.

Verwendungshinweise:

Recycling-Baustoffe der Qualitätsklasse U-A unterliegen nicht den Einsatzbeschränkungen des §13 der Recycling-Baustoffverordnung.