

**LEISTUNGSERKLÄRUNG**  
**Nr.: 005/2018**  
gem. delegierter Verordnung (EU) Nr. 574/2014  
(ersetzt Ausgabe 005/2015)

**Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**

Produktbezeichnung: **RA I 0/22, U-A**  
Produktionszeitraum: **24.04.2018 – 26.04.2018**

**Verwendungszweck:**

Gesteinskörnung für ungebundene Anwendungen gemäß EN 13242.

Gesteinskörnung	Verwendungszweck
RA I 0/22, U-A	Verwendung als ungebundene Obere Tragschicht für die Lastklassen III bis VI gem. RVS 08.15.02:2012 und Güteklasse I gem. ON B3140:2016 sowie Umweltklasse U-A gemäß Recycling-Baustoffverordnung BGBI 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, 16.06.2018  
(Ort und Datum der Ausstellung)

  
.....  
(Unterschrift)

Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Leistungserklärung Nr.: 005/2018

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	
	RA I 0/22, U-A		
<b>Kornform, -größe und Rohdichte</b> 4.2 Korngruppe 4.3 Korngrößenverteilung 4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen 5.4 Rohdichte	0/22 G <sub>A</sub> 85 S <sub>I</sub> 40 NPD	EN 13242:2007	
<b>Reinheit</b> 4.6 Gehalt an Feinanteilen 4.7 Qualität der Feinanteile	f <sub>5</sub> bestanden		
<b>Anteil gebrochener Oberflächen</b> 4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	NPD		
<b>Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen</b> 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	NPD		
<b>Raumbeständigkeit</b> 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		
<b>Wasseraufnahme/Saugwirkung</b> 5.5. Wasseraufnahme	NPD		
<b>Zusammensetzung/Gehalt</b> 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>Rc<sub>NPD</sub>, Rc<sub>ugNPD</sub>, Rb<sub>NPD</sub>, Ra<sub>95</sub>, Rg<sub>2-</sub>, X<sub>1-</sub>, FL<sub>5-</sub></i> NPD NPD NPD NPD		
<b>Widerstand gegen Abrieb</b> 5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD		
<b>Gefährliche Substanzen:</b> - Abstrahlung von Radioaktivität - Freisetzung von Schwermetallen - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend U-A U-A U-A		
<b>Verwitterungsbeständigkeit/Frostbeständigkeit</b> 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 NPD NPD		
<b>Freiwillige Angabe gemäß ÖN B 3132</b>			
Löslicher Bindemittelgehalt gemäß ÖNORM EN 12697-1 schwimmende Bestandteile (FL) Glas und sonstige Materialien (Rg + X)	≥ 3,5 M.-% ≤ 4 cm <sup>3</sup> /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.