

LEISTUNGSERKLÄRUNG
Nr.: 005/2019
gem. delegierter Verordnung (EU) Nr. 574
(ersetzt Ausgabe 005.1/2018)

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Produktbezeichnung: **RA I 0/22, U-A**
Produktionszeitraum: **16.04.2019 – 18.04.2019**

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 und Güteklasse I gem. ON B3140 sowie Umweltklasse U-A gemäß Recycling-Baustoffverordnung BGBl II Nr. 290.

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 +A1
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 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, 12.07.2019
(Ort und Datum der Ausstellung)


.....
(Unterschrift)

Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Leistungserklärung Nr.: 005/2019

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	
	RA I 0/22, U-A		
Kornform, -größe und Rohdichte 4.2 Korngruppe 4.3 Korngrößenverteilung 4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen 5.4 Rohdichte	0/22 G _A 85 S _{I40} NPD	EN 13242	
Reinheit 4.6 Gehalt an Feinanteilen 4.7 Qualität der Feinanteile	f ₅ bestanden		
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 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>R_{CNPD}, R_{cugNPD}, R_{bNPD}, R_{a95}, R_{g2-}, 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 NPD NPD		
Freiwillige Angabe gemäß ÖN B 3132			
Löslicher Bindemittelgehalt gemäß ÖNORM EN 12697-1 schwimmende Bestandteile (FL) Glas und sonstige Materialien (Rg + X)	≥ 3,5 M.-% ≤ 4 cm ³ /kg ≤ 1 M.-%		-

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

Verwendungshinweise:

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