



LEISTUNGSERKLÄRUNG
Nr.: 12001-020524

Gem. delegierter Verordnung (EU) Nr. 574/2014

REG - Red Eagle Group GmbH

A-6365 Kirchberg in Tirol | Stöckfeld 71
T+43 (0)664 / 113 9293

office@reg.tirol | www.reg.tirol

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	Artikel-Nr.: Handelsbezeichnung: Produktionszeitraum:	12001-020524 RM II 0/63, U6, U-A 02.05.2024 – 17.05.2024
2. Verwendungszweck:	Gesteinskörnung für ungebundene Anwendungen gemäß EN 13242.	
3. Verwendungsklasse:	U6, U7, U8 ungebundene untere Tragschichten U9 bzw. U10 ungebundene Tragschichten ohne gebundene Überbauung gemäß RVS 08.15.01 und ÖNORM B 3140	
4. Umweltklasse:	U-A gemäß Recycling-Baustoffverordnung BGBl II Nr. 290/2016.	
5. Hersteller:	Red Eagle Group GmbH, Stöckfeld 71, 6365 Kirchberg in Tirol	
6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+	
7. Harmonisierte Norm:	EN 13242:2002 (+A1:2007) - Gesteinskörnung für Ingenieur- und Straßenbau	
	Notifizierte Stelle: Notifizierte Zertifizierungsstelle: WPK-Zertifikat Nr.:	Austrian Standards plus GmbH 0988 0988-CPR-1581
8. Erklärte Leistung:	Siehe Seite 2	

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:

Simone Bentele, Geschäftsführung
(Name und Funktion)

REG - Red Eagle Group GmbH
Stöckfeld 71 · 6365 Kirchberg/Tirol
ATU70100428 · FN 4411388a
office@reg.tirol · www.reg.tirol

Kirchberg in Tirol, 06.08.2024

.....
(Ort und Datum der Ausstellung)

.....
(digitale Signatur)



ERKLÄRTE LEISTUNG

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
	12001-020524 – RM 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 Feianteilen 4.7 Qualität der Feianteile	f ₅ 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 Eisenerfall 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 RC ₅₀ , Rb ₁₀ -, Ra ₅ -, Rg ₂ -, X ₁ -, FL ₅	
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)	NPD NPD NPD	
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132 und ÖNORM B 3140		
Anteil glasierter Keramik schwimmende Bestandteile (FL) Glas und sonstige Materialien (Rg + X)	≤ 5 M.-% ≤ 4 V.-% ≤ 1 M.-%	

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

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