

LEISTUNGSERKLÄRUNG gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung) Nr. 008/2023	STP-Umweltservice GmbH Dr. Karl-Widdmann-Straße 100 8160 Weiz
1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: RB II 0/63, U6, U-A	2. Verwendungszweck: Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242 National: Klasse RB II, U6 gemäß ÖN B 3140
3. Hersteller: STP-Umweltservice GmbH - Dr. Karl-Widdmann-Straße 100, 8160 Weiz	
5. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+	
6a. Harmonisierte Norm: EN 13242:2002+A1:2007	
6b. Notifizierte Stelle: TVFA-Zert der TU-Graz Notified Body 1379	
7. Erklärte Leistung: Wesentliche Merkmale: siehe CE-Kennzeichnung Leistung: siehe CE-Kennzeichnung Harmonisierte Technische Spezifikation: EN 13242:2002+A1:2007	
Der Hersteller dieses Recycling-Baustoff-Produktes bestätigt die Durchführung der Qualitätssicherung gemäß §10 der Recycling-Baustoffverordnung und die Einhaltung der Grenzwerte der Qualitätsklasse U-A.	
8. Angemessene technische Dokumentation: ---	

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. 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:



STP-Umweltservice
 STP-Umweltservice GmbH
 Dr.-Karl-Widdmann-Straße 100, 8160 Weiz
 T 03172/2337-0, Fax 03172/2330-30
 ATU 70887002, FN 447824a

Weiz, März 2023

(Hersteller)

STP-Umweltservice GmbH
 Dr. Karl-Widdmann-Straße 100
 8160 Weiz

 2017
 1379-CPR-177

 Produktbezeichnung: **RB II 0/63, U6, U-A**

Wesentliche Merkmale	Leistung
Kornform, -größe und Rohdichte	
Korngruppe	0/63
Korngrößenverteilung	G _{A85}
Kornformkennzahl	S _{NR}
Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen	NPD
Rohdichte	NPD
Reinheit	
Gehalt an Feinanteilen	f ₃
Qualität der Feinanteile	bestanden
Anteil gebrochener Oberflächen	
Anteil gebrochener Körner	C _{90/3}
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen	
Widerstand gegen Zertrümmerung	LA ₄₀
Raumbeständigkeit	
Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke	Keine industriell hergestellte Gesteinskörnung
Eisenerfall von Hochofen-Stückschlacke	
Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke	
Wasseraufnahme/-saugvermögen	
Wasseraufnahme	WA ₂₄₂
Wassersaughöhe	NPD
Zusammensetzung/Gehalt	
Petrographische Beschreibung	NPD
Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	RC ₉₀ , RCUG _{NR} , Rb _{NR} , Ra _{NR} Rg ₂₋ , X ₁₋ , FL ₄₋
Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD
Säurelösliche Sulfate	NPD
Gesamtschwefelgehalt	NPD
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD
Widerstand gegen Abrieb/Abnutzung	
Widerstand gegen Verschleiß	NPD
Gefährliche Stoffe:	
- Abstrahlung von Radioaktivität	Unbedeutend
- Freisetzung von Schwermetallen	Unbedeutend
- Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	Unbedeutend
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	Unbedeutend
Umweltverträglichkeit (National)	
Qualitätsklasse gemäß Recycling Baustoff Verordnung	U-A
Verwitterungsbeständigkeit	
Maximale Magnesiumsulfatwerte von groben Gesteinskörnungen	NPD
„Sonnenbrand“ von Basalt	NPD
Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand	NPD
Frostwiderstand	F ₄
Frost-Tausalzwiderstand (extreme Bedingungen)	NPD

harmonisierte technische Spezifikation: EN 13242:2002+A1:2007