

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

## Nr.: RBS RB II 22/63 U-A 20230228



1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
RB II 22/63 U-A  
recyciertes gebrochenes Mischgranulat 0988-CPR-0278/14
2. Verwendungszweck:  
Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 1242, Güteklasse II gemäß ÖNORM B3140, RVS 08.15.01:2010 und Umweltklasse U-A gemäß Recycling-Baustoffverordnung BGBl.:II:181/2015 novelliert mit BGBl. Nr. 290/2016. Konformitätserklärung gemäß §15 Recycling-Baustoffverordnung BGBl. II Nr. 181: Bestätigung, über die Durchführung der Qualitätssicherung gemäß §10 und Einhaltung der Grenzwerte der Qualitätsklasse U-A und dementsprechend bei Übergabe des Recycling-Baustoffes das Ende der Abfalleigenschaft gemäß §14 Abs.1 erreicht.
3. Hersteller: Recyclingbaustoffe Seyring GmbH, 1030 Wien, Neulinggasse 14  
Produktionsstätte: Recyclingwerk Seyring, 2201 Seyring, Am Weichselgarten 5
4. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+
5. Harmonisierte Norm: EN 1242:2002+A1:2007  
notifizierte Stelle: Austrian Standards plus GmbH, notifizierte Zertifizierungsstelle 0988
6. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	
<b>Kornform, -größe und Rohdichte</b>	<b>RB II 22/63 U-A</b>	
4.2 Korngruppe	22/63	
4.3 Korngrößenverteilung	G <sub>c</sub> 80-20	
4.4 Kornformkennzahl	NPD	
5.4 Rohdichte	NPD	
<b>Reinheit</b>		
4.6 Gehalt an Feinanteilen	NPD	
4.7 Qualität der Feinanteile	NPD	
<b>Anteil gebrochener Oberflächen</b>		
4.5 Anteil gebrochener Körner	NPD	
<b>Widerstand gegen Zertrümmerung</b>		
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD	
<b>Raumbeständigkeit</b>		
6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke	Keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	
6.5.2.2 Dicalciumsilikat-Zerfall von Hochofenstückschlacke		
6.5.2.3 Eisenzerfall von Hochofenstückschlacke		
<b>Wasseraufnahme/-saugvermögen</b>		
5.5 Wasseraufnahme M-%	NPD	
<b>Zusammensetzung/Gehalt</b>		
C.3.4 Petrographische Beschreibung	recyciertes gebrochenes Mischgranulat Rc <sub>90</sub> , Rc <sub>ug</sub> <sup>NPD</sup> , Rb <sub>NPD</sub> , Ra <sub>5</sub> , Rg <sub>2</sub> , X <sub>1</sub> , FL <sub>5</sub>	
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen		
6.4 wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen		
6.2 Säurelösliche Sulfate		
6.3 Gesamtschwefelgehalt		
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern		
<b>Widerstand gegen Abnutzung</b>		
5.3 Widerstand gegen Verschleiß	NPD	
<b>Gefährliche Stoffe</b>		
- Freisetzung von Schwermetallen	U-A <sup>1)</sup>	
- Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	U-A <sup>1)</sup>	
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	U-A <sup>1)</sup>	
<b>Verwitterungsbeständigkeit</b>		
7.2 "Sonnenbrand" von Basalt	kein Basalt	
7.3.2 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand	NPD	
7.3.3 Frostwiderstand	NPD	
<b>Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B3132 und ÖNORM B3140</b>		
schwimmende Anteile FL	cm <sup>3</sup> /kg	≤ 4
Glas und sonstige Materialien Rg+X	M-%	≤ 1

<sup>1)</sup> Recycling-Baustoffverordnung (BGBl. II Nr. 181/2015 idF BGBl. II 290/2016)

Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht den erklärten Leistungen. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Wien, am 28.02.2023 Ing. Michael Zand, Qualitätssicherung  
(Ort und Datum der Ausstellung) (Name und Funktion)

**Pittel+Brausewetter**  
Gesellschaft m.b.H. (5)  
1041 Wien, Gußhausstraße 16  
Tel. +43 50828-2800

(Unterschrift)