

<b>LEISTUNGSERKLÄRUNG</b> gemäß Anhang III der Verordnung (EU) N3. 305/2011 (Bauproduktenverordnung) <b>Nr. 04/2025</b>	<b>Rohrdorfer Umwelttechnik GmbH</b> Einödstraße 37 A-8600 Bruck an der Mur
1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  <b>RB II 0/63, U6, U-A</b>	
2. Verwendungszweck:  <b>Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242</b> National: Klasse RB I gemäß ÖN B 3140	
3. Hersteller:  <b>Rohrdorfer Umwelttechnik GmbH, Einödstraße 37, A-8600 Bruck an der Mur</b> <b>Werk: A-2700 Wiener Neustadt, Am Luckerweg 11</b>	
5. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:  <b>System 2+</b>	
6a. Harmonisierte Norm:  <b>EN 13242:2002+A1:2007</b>	
6b. Notifizierte Stelle:  <b>MA 39, notified body 1139</b>	
7. Erklärte Leistung:  Wesentliche Merkmale: <b>siehe CE-Kennzeichnung</b> Leistung: <b>siehe CE-Kennzeichnung</b> Harmonisierte Technische Spezifikation: <b>EN 13242:2002+A1:2007</b>  <b>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.</b>	
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:

Wiener Neustadt, **05.08.2025**

**Rohrdorfer  
Umwelttechnik GmbH**  
Einödstraße 37  
A-8600 Bruck an der Mur  
Tel.: +43 50543-0  
www.rohrdorfer.at

*(Günter Barisich)*

<b>Rohrdorfer Umwelttechnik GmbH</b> <b>Einödstraße 37</b> <b>A-8600 Bruck an der Mur</b> Werk: A-2700 Wiener Neustadt, Am Luckerweg 11	<b>1139-CPR-0840/19</b>	
<b>Produktbezeichnung: RB II 0/63, U6, U-A</b>		
<b>Wesentliche Merkmale</b>	<b>Leistung</b>	<b>harmonisierte technische Spezifikation: EN 13242:2002+A1:2007</b>
<b>Kornform, -größe und Rohdichte</b> Korngruppe Korngrößenverteilung Plattigkeitskennzahl und Kornformkennzahl Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen Rohdichte	<b>0/63</b>  <b>G<sub>A</sub>85</b>  <b>k.A</b>  k.A.  k.A.	
<b>Reinheit</b> Gehalt an Feinanteilen Qualität der Feinanteile	<b>f<sub>2</sub></b>  bestanden	
<b>Anteil gebrochener Oberflächen</b> Anteil gebrochener Körner	<b>C<sub>90/3</sub></b>	
<b>Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen</b> Widerstand gegen Zertrümmerung	<b>LA<sub>40</sub></b>	
<b>Raubbeständigkeit</b> Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke Eisenerfall von Hochofen-Stückschlacke Raubbeständigkeit von Stahlwerksschlacke	Keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	
<b>Wasseraufnahme/-saugvermögen</b> Wasseraufnahme Wassersaughöhe	NPD  NPD	
<b>Zusammensetzung/Gehalt</b> Petrographische Beschreibung Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen Säurelösliche Sulfate Gesamtschwefelgehalt Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungs- verhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	---  <b>RC<sub>90</sub>, RC<sub>UGNR</sub>, RB<sub>NR</sub>, Ra<sub>NR</sub></b> <b>Rg<sub>2-7</sub>, X<sub>1-7</sub>, FL<sub>4</sub></b>  NPD  NPD  NPD  NPD	
<b>Widerstand gegen Abrieb/Abnutzung</b> Widerstand gegen Verschleiß	NPD	
<b>Gefährliche Stoffe:</b> - Abstrahlung von Radioaktivität - Freisetzung von Schwermetallen - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend  unbedeutend  unbedeutend  unbedeutend	
<b>Umweltverträglichkeit (National)</b> Qualitätsklasse gemäß Recycling Baustoff Verordnung	<b>U-A</b>	
<b>Verwitterungsbeständigkeit</b> Maximale Magnesiumsulfatwerte von groben Gesteinskörnungen „Sonnenbrand“ von Basalt Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand Frostwiderstand Frost-Tausalzwiderstand (extreme Bedingungen)	k.A.  k.A.  <b>k.A.</b>  <b>F<sub>4</sub></b>  k.A.	