

<p align="center">LEISTUNGSERKLÄRUNG gemäß Anhang III der Verordnung (EU) N3. 305/2011 (Bauproduktenverordnung) Nr. 06/2025</p>	<p align="center">Rohrdorfer Umwelttechnik GmbH Einödstraße 37 A-8600 Bruck an der Mur</p>
<p>1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: RB S, 0/32, U1, U-A</p> <p>2. Verwendungszweck: Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242 National: Klasse RB S, U1, gemäß ÖN B 3140</p> <p>3. Hersteller: Rohrdorfer Umwelttechnik GmbH, Einödstraße 37, A-8600 Bruck an der Mur Werk: A-2700 Wiener Neustadt, Am Luckerweg 11</p> <p>5. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+</p> <p>6a. Harmonisierte Norm: EN 13242:2002+A1:2007</p> <p>6b. Notifizierte Stelle: MA 39, notified body 1139</p> <p>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.</p> <p>8. Angemessene technische Dokumentation: -----</p>	


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:

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

Wiener Neustadt, 9.10.2025

(Günter Barisich)

Rohrdorfer Umwelttechnik GmbH Einödstraße 37 A-8600 Bruck an der Mur Werk: A-2700 Wiener Neustadt, Am Luckerweg 11	1139-CPR-0840/19	
Produktbezeichnung: RB S, 0/32, U1, U-A		
Wesentliche Merkmale	Leistung	harmonisierte technische Spezifikation: EN 13242:2002+A1:2007
Kornform, -größe und Rohdichte Korngruppe Korngrößenverteilung Plattigkeitskennzahl und Kornformkennzahl Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen Rohdichte	0/32 G_A85 SI₄₀ NPD NPD	
Reinheit Gehalt an Feinanteilen Qualität der Feinanteile	f₃ bestanden	
Anteil gebrochener Oberflächen Anteil gebrochener Körner	C90/3	
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen Widerstand gegen Zertrümmerung	LA30	
Raubeständigkeit Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke Eisenerfall von Hochofen-Stückschlacke Raubeständigkeit von Stahlwerksschlacke	Keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	
Wasseraufnahme/-saugvermögen Wasseraufnahme Wassersaughöhe	NPD NPD	
Zusammensetzung/Gehalt 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	---- RC₉₀, RCUG_{NR}, Rb_{NR}, R_{NR} Rg₂₋, X₁₋, FL₄₋ NPD NPD NPD	
Widerstand gegen Abrieb/Abnutzung Widerstand gegen Verschleiß	NPD	
Gefährliche Stoffe: - Abstrahlung von Radioaktivität - Freisetzung von Schwermetallen - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend unbedeutend unbedeutend unbedeutend	
Umweltverträglichkeit (National) Qualitätsklasse gemäß Recycling Baustoff Verordnung	U-A	
Verwitterungsbeständigkeit Maximale Magnesiumsulfatwerte von groben Gesteinskörnungen „Sonnenbrand“ von Basalt Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand Frostwiderstand Frost-Tausalzwiderstand (extreme Bedingungen)	NPD NPD WA₂₄4 NPD NPD	