

Leistungserklärung LE 01/25

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

RA I 0/22, U-A
(SN 31490)

RB II 0/63, U6, U-A
(SN 31490)

RMH III 0/63, U10, U-A
(SN 31490)

2. Verwendungszweck:

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische im Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242, RVS 08.15.01, RVS 08.15.02 und Recycling-Baustoffverordnung – RBV (siehe Anhang 1)

3. Hersteller:

Schmid Umwelttechnik GmbH, Gewerbepark 9, 4851 Gampern
für das Zwischenlager Gewerbepark 9, 4851 Gampern

4. Bevollmächtigter:

Bmst. Ing. Jürgen Kickinger - Schmid Umwelttechnik GmbH, Gewerbepark 9, 4851 Gampern

5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

6. A. Harmonisierte Norm: EN 13242:2002+A1:2007

Notifizierte Zertifizierungsstelle: Oö. Boden- und Baustoffprüfstelle GmbH, Schirmerstraße 12, 4060 Leonding
Notified body Nr. 1661: Zertifikat über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle **Nr. 1661-CPR-0449**

6. B. Europäisches Bewertungsdokument: nichtzutreffend

Europäische technische Bewertung: nichtzutreffend

Technische Bewertungsstelle: nichtzutreffend

Notifizierte Stelle(n): nichtzutreffend

7. Erklärte Leistung(en): siehe Beilage 1, Seite 2

8. Angemessene technische Dokumentation und/oder spezifische technische Dokumentation: nichtzutreffend

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:

Gampern, 4. April 2025

Bmst. Ing. Jürgen Kickinger
Abfallrechtlicher GF

1661-CPR-0449

Beilage 1 zu Pkt. 7 Erklärte Leistung(en)

Wesentliche Merkmale	Leistung			
	RA I 0/22, U-A	RB II 0/63, U6, U-A	RMH III 0/63, U10, U-A	
Kornform, -größe und Rohdichte				
4.2 Korngruppe	0/22	0/63	0/63	
4.3 Korngrößenverteilung	G _{A85}	G _{A85}	G _{A75}	
4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen	SI ₄₀	NPD	NPD	
5.4 Rohdichte	NPD	NPD	NPD	
Reinheit				
4.6 Gehalt an Feinanteilen	f ₅	f ₃	NPD	
4.7 Qualität der Feinanteile	NPD	NPD	NPD	
Anteil gebrochener Körner				
4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	NPD	C _{90/3}	NPD	
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen				
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	NPD	LA ₄₀	NPD	
Raumbeständigkeit	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung			
6.5.2 Bestandteile, die die Raumbeständigkeit von ungebundenen Gesteinskörnungen aus Hochofen- und Stahlwerksschlacke beeinträchtigen				
Wasseraufnahme/Saugwirkung				
5.5 Wasseraufnahme	NPD	WA ₂₄ ≤ 4% (oder F ₄)	NPD	
Zusammensetzung/Gehalt				
9.1 Bezeichnung, Art der Gesteinskörnung (petrographische Beschreibung)	rezyklierte Gesteinskörnung	rezyklierte Gesteinskörnung	rezyklierte Gesteinskörnung	
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen 1)	R _{a95} , R _{g2-} , X ₁₋ , FL ₅₋	R _{c90} , R _{g2-} , X ₁₋ , FL ₅₋	R _{a10-} , R _{g2-} , X ₁₋ , FL ₅₋	
6.4 Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD	NPD	NPD	
6.2 Säurelösliche Sulfate	NPD	NPD	NPD	
6.3 Gesamtschwefelgehalt	NPD	NPD	NPD	
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD	NPD	NPD	
Widerstand gegen Abrieb				
5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD			
Gefährliche Substanzen	unbedeutend national für Österreich: Umweltverträglichkeit – Qualitätsklasse U-A gemäß Recycling-Baustoffverordnung eingehalten, siehe Anhang 1			
Verwitterungsbeständigkeit/Frostbeständigkeit				
7.2 "Sonnenbrand" von Basalt	kein Basalt	kein Basalt	kein Basalt	
7.3.2 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit (Wasseraufnahme als Vorversuch für die Frost-Tau-Wechselbeständigkeit)	NPD	NPD	NPD	
7.3.3 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit (Frostwiderstand)	NPD	F ₄ (oder WA ₂₄ ≤ 4%)	NPD	
Freiwillige Angaben gemäß Recycling-Baustoff-verordnung-RBV bzw. ÖNORM B 3140				
Schwimmendes Material FL	≤ 4 cm ³ /kg	≤ 4 cm ³ /kg	≤ 4 cm ³ /kg	
Glas und sonstige Materialien R _g + X	≤ 1 M-%	≤ 1 M-%	≤ 1 M-%	

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

Konformitätserklärung

für Recycling-Baustoff-Produkte gemäß § 15 Recycling-Baustoffverordnung

Anhang 1 zur **Leistungserklärung** Nr. LE 01/25

Hersteller:

Schmid Umwelttechnik GmbH, Gewerbepark 9, 4851 Gampern

Produktionsstätte/Herstellerwerk:

Schmid Umwelttechnik GmbH, Gewerbepark 9, 4851 Gampern
Zwischenlager Gewerbepark 9, 4851 Gampern

Recycling-Baustoff-Produkte:

RA I 0/22, U-A (SN 31490)

RB II 0/63, U6, U-A (SN 31490)

RMH III 0/16, U10, U-A (SN 31490)

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau gemäß ÖNORM EN 13242, ÖNORM B 3121 und ÖNORM B 3140.

Der Hersteller dieser Recycling-Baustoff-Produkte bestätigt mit dieser Konformitätserklärung die Durchführung der Qualitätssicherung gemäß § 10 Recycling-Baustoffverordnung und die Einhaltung der Grenzwerte der Qualitätsklasse U-A.

Das Ende der Abfalleigenschaft gemäß § 14 Recycling-Baustoffverordnung wird bei einem Recycling-Baustoff der Qualitätsklasse U-A mit der Übergabe durch dessen Hersteller an einen Dritten erreicht.

Gampern, 4. April 2025

Bmst. Ing. Jürgen Kickingner
Abfallrechtlicher GF

Produktverzeichnis

für das Zwischenlager Gewerbepark 9, 4851 Gampern

Folgende Gesteinskörnungen unterliegen einer WPK nach ÖNORM 13242:

Bezeichnung	Zugehörige Kategorien (Bezeichnungen gemäß ÖNORM EN 13242 und ÖNORM B 3140)
RA I 0/22, U-A ¹⁾	Recyceltes Gesteinskörnungsgemisch 0/22, <i>G_{A85}, f₅, S_{I40}, R_{A95}, R_{G2-}, X₁₋, F_{L5-}</i>
RB II 0/63, U6, U-A ¹⁾	Recyceltes Gesteinskörnungsgemisch 0/63, <i>G_{A85}, f₃, C_{90/3}, L_{A40}, R_{C90}, R_{G2-}, X₁₋, F_{L5-}</i> , Wasseraufnahme ≤ 4% oder <i>F₄</i>
RMH III 0/63, U10, U-A ¹⁾	Recyceltes Gesteinskörnungsgemisch 0/63, <i>G_{A75}, R_{A10-}, R_{G2-}, X₁₋, F_{L5-}</i>

Alle nicht angeführten Kategorien nach ÖNORM 13242 sind als NPD eingestuft.

Gampern, 26.März 2025

Bmst. Ing. Jürgen Kickingger
Abfallrechtlicher GF