

LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr. LE 01/24

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
**RB III 0/63, U10, U-A, RB III 0/63, U10, U-B,
RM II 0/63, U7, U-A, RM III 0/63, U10, U-A,
RMH III 0/63, U10, U-A**
2. Verwendungszweck:
**Gesteinskörnungen für ungebundene Gemische im Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242,
RVS 08.15.01 und RVS 08.03.01**

**National für Österreich gemäß Recycling-Baustoffverordnung-RBV - zulässige Einsatzbereiche und
Verwendungsverbote:**
Konformitätserklärung für Qualitätsklasse U-A: gemäß Recycling-Baustoffverordnung Bestätigung der Durchführung der
Qualitätssicherung gemäß § 10 und Einhaltung der Grenzwerte der **Qualitätsklasse U-A.**
Recycling-Baustoffe mit der Qualitätsklasse U-B
dürfen ungebunden in folgenden Bereichen nicht verwendet werden, sofern nicht eine wasserrechtliche Bewilligung für den
Einsatz des Recycling-Baustoffes vorliegt:
 - a) in Schutzgebieten gemäß §§ 34, 35 und 37 des Wasserrechtsgesetzes 1959 (WRG 1959), BGBl. Nr. 215/1959, zuletzt
geändert durch das Bundesgesetz BGBl. I Nr. 54/2014
 - b) in der ausgewiesenen Kernzone von Schongebieten oder im ausgewiesenen engeren Schongebiet gemäß §§ 34, 35 und
37 WRG 1959, ausgenommen jeweils Schongebiete zum Schutz von Thermalwasservorkommen,
 - c) im und unmittelbar über dem Grundwasser und
 - d) in Oberflächengewässern- dürfen nur unter einer gering durchlässigen gebundenen Deck- oder Tragschicht verwendet werden. Ausgenommen
davon sind Hochbaumaßnahmen und das Trapez einer Verkehrsfläche, die über eine gering durchlässige, gebundene
Deck- oder Tragschicht verfügt und ist unter Berücksichtigung bautechnischer Anforderungen unverzüglich nach dem
Einbau aufzubringen.
3. Hersteller:
**Firma Neulinger & Leidinger Transpore GmbH, Gewerbestraße 12, 4760 Raab
Zwischenlager Andorf, 4770 Andorf**
4. Bevollmächtigter:
Hr. Ing. Leidinger Gerhard, Firma Neulinger & Leidinger Transpore GmbH, Gewerbestraße 12, 4760 Raab
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- 6.a) Harmonisierte Norm:
**EN 13242:2002+A1:2007 Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch
gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau**
Notifizierte Stelle:
**Zertifizierungsstelle Oö. Boden- und Baustoffprüfstelle GmbH, Schirmerstraße 12, 4060 Leonding
Notified body Nr. 1661:
Zertifikat über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle**

Nr. 1661-CPR-0389
- 6.b) Europäisches Bewertungsdokument: **nicht zutreffend**
Europäische Technische Bewertung: **nicht zutreffend**
Technische Bewertungsstelle: **nicht zutreffend**
Notifizierte Stelle(n): **nicht zutreffend**
7. Erklärte Leistung(en): **siehe Beilage 1, Seite 2**
8. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische
Dokumentation: **nicht zutreffend**

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:
Hr. Ing. Leidinger Gerhard, WPK-Beauftragter

Raab, 12.09.2024
(Ort und Datum)


.....
(Unterschrift)

LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr. LE 01/24

Beilage 1 zu Pkt. 7 Erklärte Leistung(en)

Wesentliche Merkmale	Leistung					
	RM II 0/63, U7, U-A	RM III 0/63, U10, U-A	RB III 0/63, U10, U-A	RB III 0/63, U10, U-B	RMH III 0/63, U10, U-A	
Kornform, -größe und Rohdichte						
4.2 Korngruppe	0/63	0/63	0/63	0/63	0/63	
4.3 Korngrößenverteilung	G _A 85	G _A 75	G _A 75	G _A 75	G _A 75	
4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
5.4 Rohdichte	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Reinheit						
4.6 Gehalt an Feinanteilen	f ₃	NPD	NPD	NPD	NPD	
4.7 Qualität der Feinanteile	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Anteil gebrochener Körner						
4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	C _{50/30}	NPD	NPD	NPD	NPD	
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen						
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	LA ₄₀	NPD	NPD	NPD	NPD	
Raubbeständigkeit	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung					
6.5.2 Bestandteile, die die Raubbeständigkeit von ungebundenen Gesteinskörnungen aus Hochofen- und Stahlwerksschlacke beeinträchtigen						
Wasseraufnahme/Saugwirkung						
5.5 Wasseraufnahme	≤ 2% (bei R _{C80} ≤ 4% oder F ₄)	NPD	NPD	NPD	NPD	
Zusammensetzung/Gehalt						
9.1 Bezeichnung, Art der Gesteinskörnung (petrographische Beschreibung)	rezyklierte Gesteinskörnung	rezyklierte Gesteinskörnung	rezyklierte Gesteinskörnung	rezyklierte Gesteinskörnung	rezyklierte Gesteinskörnung	
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen ¹⁾	Rb ₁₀ , Rg ₂ , X ₁ , FL ₅	Rb ₁₀ , Rg ₂ , X ₁ , FL ₅	Rc ₉₀ , Rb ₁₀ , Rg ₂ , X ₁ , FL ₅	Rc ₉₀ , Rb ₁₀ , Rg ₂ , X ₁ , FL ₅	Ra ₁₀ , Rg ₂ , X ₁ , FL ₅	
6.4 Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
6.2 Säurelösliche Sulfate	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
6.3 Gesamtschwefelgehalt	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Widerstand gegen Abrieb	NPD					
5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß						
Gefährliche Substanzen						
- Abstrahlung von Radioaktivität	unbedeutend	unbedeutend	unbedeutend	unbedeutend	unbedeutend	
- Freisetzung von Schwermetallen durch Auslaugung	U-A	U-A	U-A	U-B	U-A	
- Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	U-A	U-A	U-A	U-B	U-A	
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	U-A	U-A	U-A	U-B	U-A	
Verwitterungsbeständigk./Frostbeständigkeit						
7.2 "Sonnenbrand" von Basalt	kein Basalt	kein Basalt	kein Basalt	kein Basalt	kein Basalt	
7.3.2 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit (Wasseraufnahme als Vorversuch für die Frost-Tau-Wechselbeständigkeit)	F ₄ (oder WA ≤ 2%, bei R _{C80} ≤ 4%)	NPD	NPD	NPD	NPD	
7.3.3 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit (Frostwiderstand)		NPD	NPD	NPD	NPD	
Freiwillige Angaben gemäß Recycling-Baustoffverordnung-RBV bzw. ÖNORM B 3140						
schwimmendes Material FL	≤ 4 cm ³ /kg	≤ 4 cm ³ /kg	≤ 4 cm ³ /kg	≤ 5 cm ³ /kg	≤ 4 cm ³ /kg	
Glas und sonstige Materialien Rg + X	≤ 1 M-%	≤ 1 M-%	≤ 1 M-%	≤ 1 M-%	≤ 1 M-%	
¹⁾ Masseanteil von höchstens	50 M-% Ra					
¹⁾ Masseanteil von mindestens	50 M-% Rc+Ra	50 M-% Rc+Ra				

Harmonisierte technische Spezifikation: EN 12620:2002 +A1:2007