

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. LE 01/23

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
0/32, 0/63, 0/4, 16/32, 32/63
2. Verwendungszweck:
Gesteinskörnungen für ungebundene Gemische im Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242, RVS 08.15.01 und RVS 08.03.01
3. Hersteller:
Firma Schneckenreither GmbH, Allhartsbergerstraße 7, 3331 Hilm
Produktionsstätte: Kieswerk Aichbichl, Allhartsbergerstraße 7, 3331 Hilm
4. Bevollmächtigter:
Hr. Prok. Jechsmayr Martin
Firma Schneckenreither GmbH, Allhartsbergerstraße 7, 3331 Hilm
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-0006
- 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. Prok. Jechsmayr Martin, WPK-Beauftragter

Hilm, 09.11.2023
(Ort und Datum)

SCHNECKENREITHER^{GmbH}

Allhartsbergerstraße 7 - 3331 Hilm

07648/27 227

office@schneckenreither-gmbh.at

www.schneckenreither-gmbh.at

Beilage 1 zu Pkt. 7 Erklärte Leistung(en)

Wesentliche Merkmale	Leistung						
	0/32	0/63	0/4	16/32	32/63		
Kornform, -größe und Rohdichte							
4.2 Korngruppe	0/32	0/63	0/4	16/32	32/63		
4.3 Korngrößenverteilung	$G_{\lambda 85}$	$G_{\lambda 85}$	G_{F80}	G_{c80-20}	G_{c80-20}		
4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen	SI_{40}	NPD	NPD	NPD	NPD		
5.4 Rohdichte	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Reinheit							
4.6 Gehalt an Feinanteilen	f_i	f_i	NPD	NPD	NPD		
4.7 Qualität der Feinanteile	bestanden	bestanden	NPD	NPD	NPD		
Anteil gebrochener Körner							
4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	$C_{50/30}$	$C_{50/30}$	NPD	NPD	NPD		
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen							
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	LA_{30}	LA_{40}	NPD	NPD	NPD		
Raumbeständigkeit	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung						
6.5.2 Bestandteile, die die Raumbeständigkeit von ungebundenen Gesteinskörnungen aus Hochofen- und Stahlwerksschlacke beeinträchtigen							
Wasseraufnahme/Saugwirkung	NPD						
5.5 Wasseraufnahme							
Zusammensetzung/Gehalt	heterogener kalkiger Dolomitkies keine rezyklierte Gesteinskörnung keine rezyklierte Gesteinskörnung NPD NPD NPD						
9.1 Bezeichnung, Art der Gesteinskörnung (petrographische Beschreibung)							
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen							
6.4 Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen							
6.2 Säurelösliche Sulfate							
6.3 Gesamtschwefelgehalt							
Widerstand gegen Abrieb	NPD						
5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß							
Gefährliche Substanzen	unbedeutend unbedeutend unbedeutend unbedeutend						
- Abstrahlung von Radioaktivität							
- Freisetzung von Schwermetallen durch Auslaugung							
- Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen							
Verwitterungsbeständigk./Frostbeständigkeit	kein Basalt kein Basalt kein Basalt kein Basalt kein Basalt						
7.2 "Sonnenbrand" von Basalt							
7.3.2 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit (Wasseraufnahme als Vorversuch für die Frost-Tau-Wechselbeständigkeit)							
7.3.3 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit (Frostwiderstand)	WA_{242}	WA_{242}	NPD	NPD	NPD		
	F_2	F_2	NPD	NPD	NPD		
Freiwillige Angaben gemäß ÖNORM B 3132	NPD NPD NPD						
Beurteilung der Feinanteile gemäß ÖNORM B 4811 (zulässiger Anteil < 0,02 mm im eingebauten Zustand gem. Mineralkriterium)							
	≤ 7 M-%	≤ 7 M-%	NPD	NPD	NPD		

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

PRODUKTVERZEICHNIS

Firma Schneckenreither GmbH, Allhartsbergerstraße 7, 3331 Hilm

Kieswerk Aichbichl, Allhartsbergerstraße 7, 3331 Hilm

Folgende Gesteinskörnungen unterliegen einer wPk nach ÖNORM EN 13242

Handels- bezeichnung	Zugehörige Kategorien (Bezeichnungen gemäß ÖNORM EN 13242, ÖNORM B 3132)
0/32	Natürliches gebrochenes Gesteinskörnungsgemisch 0/32, G_{A85} , f_r ¹⁾ , SI_{40} , $C_{50/30}$, LA_{30} , F_2
0/63	Natürliches gebrochenes Gesteinskörnungsgemisch 0/63, G_{A85} , f_r ¹⁾ , $C_{50/30}$, LA_{40} , F_2
0/4	Natürliche feine Gesteinskörnung, 0/4, G_{F80}
16/32	Natürliche grobe Gesteinskörnung, 16/32, G_{c80-20}
32/63	Natürliche grobe Gesteinskörnung, 32/63, G_{c80-20}

Anmerkung: ¹⁾ Frostsicherheit, Qualität der Feinanteile gemäß ÖNORM B 3132 bestanden.

Alle nicht angeführten Kategorien nach EN 13242 sind als NPD eingestuft

Hilm, vom 09.11.2023

SCHNECKENREITHER
GmbH

Allhartsbergerstraße 7 - 3331 Hilm

07448/27 222

office@schneckenreither-gmbh.at

www.schneckenreither-gmbh.at

.....
Unterschrift WPK-Beauftragter