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

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)

(Unterschrift)

SCHNECKENREITHER GmbH
Allhartsbergerstraße 7 - 3331 Hilm
07448/27 222
office@schneckenreither-gmbh.at
www.schneckenreither-gmbh.at

LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr. LE 01/23

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_A85	G_A85	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_7	f_7	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								
6.5.2 Bestandteile, die die Raumbeständigkeit von ungebundenen Gesteinskörnungen aus Hochofen- und Stahlwerksschlacke beeinträchtigen	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung							
Wasseraufnahme/Saugwirkung								
5.5 Wasseraufnahme	NPD							
Zusammensetzung/Gehalt								
9.1 Bezeichnung, Art der Gesteinskörnung (petrographische Beschreibung)	heterogener kalkiger Dolomitkies							
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	keine rezyklierte Gesteinskörnung							
6.4 Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen	keine rezyklierte Gesteinskörnung							
6.2 Säurelösliche Sulfate	NPD							
6.3 Gesamtschwefelgehalt	NPD							
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD							
Widerstand gegen Abrieb								
5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD							
Gefährliche Substanzen								
- Abstrahlung von Radioaktivität	unbedeutend							
- Freisetzung von Schwermetallen durch Auslaugung	unbedeutend							
- Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	unbedeutend							
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend							
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)	$WA_{24}2$	$WA_{24}2$	NPD	NPD	NPD			
7.3.3 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit (Frostwiderstand)	F_2	F_2	NPD	NPD	NPD			
Freiwillige Angaben gemäß ÖNORM B 3132 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 13242: 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_7 [1]), SI_{40}, $C_{50/30}$, LA_{30}, F_2
0/63	Natürliches gebrochenes Gesteinskörnungsgemisch 0/63, G_A85, f_7 [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

SCHNECKENREITHER GmbH
Allhartsbergerstraße 7 - 3331 Hilm
07448/27 222
office@schneckenreither-gmbh.at
www.schneckenreither-gmbh.at

Hilm, vom 09.11.2023

Unterschrift WPK-Beauftragter