



LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 0708/0012023

Eindeutiger Kenncode des Produkttypes:

RB III 0/63, U10, U-A,

Produktionszeitraum: 06.-14.12.2022

Herstellungsort: BV SNZ St. Pölten, Baustufe 13

Verwendungszweck(e):

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242.

Güteklasse III, U-Klasse U10 gemäß ÖNORM B 3140 und Umweltklasse U-A gemäß Recycling-Baustoffverordnung BGBI II Nr. 181/2015 idF BGBI II Nr. 290/2016

Hersteller:

SWIETELSKY AG, Edlbacherstraße 10, AT-4020 Linz Herstellerwerk: Filiale Tiefbau Ost, mobile Aufbereitungsanlage für Aufbereitungen bei temporären Bauvorhaben

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

Harmonisierte Norm:

EN 13242:2002+A1:2007

Notifizierte Stelle:

Austrian Standards Plus GmbH, Nr.: 0988
Konformitätsbescheinigung 0988-CPR-0708 für die werkseigene Produktionskontrolle.

Erklärte Leistung:

Siehe Seite 2

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. 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:

Ing. Erik Brunner (Prüfstelle Swietelsky)

A-4050 Traun

11.01.2023





Erklärte Leistung für 0708/0012023

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Kornform, -größe und Rohdichte		
4.2 Korngruppe d/D	0/63	
4.3 Korngrößenverteilung	G _A 75	
4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen	NPD	
5.4 Rohdichte	NPD	
Reinheit		
4.6 Gehalt an Feinanteilen	NPD	
4.7 Qualität der Feinteile	NPD	
Anteil gebrochener Oberflächen	NPD	
4.5 Anteil gebrochener Körner	NID	
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen	NPD	
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	NED	
Raumbeständigkeit		
6.5.2 Bestandteile die Raumbeständigkeit von ungebundenen	NPD	
Gesteinskörnungen aus Hochofen- und Stahlwerksschlacke	INFD	
beeinträchtigen		
Wasseraufnahme/-Saugwirkung		
5.5 Wasseraufnahme	NPD	EN 13242:2002 +
Zusammensetzung/Gehalt	rezyklierte Gesteinskörnung	A1:2007
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten	Rc90, Rb10-, Rg2-, X1-, FL5-	
Gesteinskörnungen		
6.4 Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD	
6.2 Säurelösliche Sulfate	NPD	
6.3 Gesamtschwefelgehalt	NPD	
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von	NPD	
hydraulisch gebundenen Gemischen verändern		
Widerstand gegen Abrieb		
5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD	
Gefährliche Stoffe:		
- Abstrahlung von Radioaktivität	unbedeutend	
- Freisetzung von Schwermetallen im Eluat	U-A	
- Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	U-A	
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe im Eluat	U-A	
Verwitterungsbeständigkeit, Frostbeständigkeit		
7.2 Sonnenbrand von Basalt	NPD	
7.3.2 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	NPD	
Freiwillige Angaben		
Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten		
Gesteinskörnungen: - Anteil Rg + X	≤ 1 %	-
- Anteil FL	≤ 4 cm³/kg	

Der Hersteller bestätigt die Durchführung der Qualitätssicherung gem. Recycling-Baustoffverordnung § 10 BGBI II Nr. 181/2015 idF BGBI II Nr. 290/2016.