



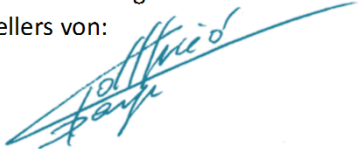
PLATTNER & CO

Leistungserklärung

R004_2023_01

für das Produktionsjahr
(ersetzt R004_2022_01)

2023

1	Kenncode des Produkttyps:	Artikelnummer
RG S 0/63		
2	Kennzeichnung zur Identifikation des Bauprodukts:	
Rezykliertes gebrochenes Granulat aus Gestein RG S 0/63 "Frostkoffer"		
3	Verwendungszweck:	
Gesteinskörnung für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur - und Straßenbau gemäß EN 13242. Verwendungszweck gem. BAWP 2017 (Kapitel 7.8.2) A2 Güteklasse: S U-Klassen: U1		
4	Hersteller:	
Plattner GmbH & Co KG Martinsbühel 5 A-6170 Zirl		
5	Werk:	
Plattner Zirl		
6	Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit nach System 2+	
7	Die notifizierte Zertifizierungsstelle Austrian Standards plus Certification Nr.: 0988	
hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der WPK nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Konformitätsbescheinigung Nr.: 0988-CPR-0167 für die werkseigene Produktionskontrolle gemäß EN 13242		
8 *	Siehe Beilage 1	
9	Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistung ist der Hersteller gemäß Nummer 4 Unterzeichnet für den Hersteller im Namen des Herstellers von:	
		
Zirl: 14.07.2023 WPK Beauftragter StV.: Payr Gottfried		

8* Erklärte Leistung		Beilage 1 zu		R004_2023_01
Wesentliche Merkmale nach EN 13242		Leistung		
		RG S 0/63 "Frostkoffer"		
Korngruppen d/D	0/63 (lt. Abb. A5 ÖNORM B3140)			
Korngrößenverteilung	G _{A 85}			
Kornzusammensetzung - Toleranz feiner Gesteinskörnungen	NPD			
Gehalt an Feinteilen	f ₅			
Qualität der Feianteile	-			
Kornform von groben Gesteinskörnungen	SI ₄₀			
Anteil gebrochener Körner in groben Gesteinskörnungen	C _{90/3}			
Widerstand gegen Zertrümmerung	LA ₃₀			
Wasseraufnahme	WA ₂₄₂			
Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	Rc	Rc _{NR}		
	Rb	Rb ₁₀₋		
	Rc + Ru + Rg	Rcug ₅₀		
	Rc+Ra	≤ 50 M.-%		
	Rg	Rg ₂₋		
	X	X ₁₋		
	RG+X	≤ 1 M.-%		
	FL	FL ₅₋		
Säurelösliche Sulfate	NPD			
Gesamt Schwefelgehalt	NPD			
Gefährliche Substanzen - Umweltverträglichkeit, Qualitätsklasse gemäß BAWP 2017 (Kapitel 7.8.2)	A2			
Widerstand gegen Verschleiß	NPD			
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD			
Widerstand gegen Frost- Tau-Wechsel an 8/16 ¹⁾	F ₄			

¹⁾ geprüft über die Wasseraufnahme gemäß ÖNORM EN 1097-6 an der Körnung 4/32



Tabelle 79: Anwendungsbereiche und die dafür notwendigen Qualitätsklassen für Recycling-Baustoffe

Qualitätsklasse	Ungebundene Anwendung	Ungebundene Anwendung im und unmittelbar über dem Grundwasser	Gebundene Anwendung
A1 ^{2,3}	JA	NEIN	JA
A2	JA	NEIN	JA
A2-G ²	JA	JA	JA
BA	JA ¹	NEIN	JA
IN	NEIN	NEIN	JA

¹ Nur in Bereichen vergleichbarer Belastungssituation in Abstimmung mit der für den Einbau zuständigen Abfallbehörde

² Für Fraktionen aus der Behandlung verunreinigter Aushubmaterialien ist eine Zuordnung zu A1 oder A2-G nicht zulässig.

³ Zuordnung zu A1 nur bei Einhaltung des Grenzwertes sowohl für TOC Gesamt als auch TOC im Eluat der Qualitätsklasse A2