



Leistungserklärung

R002_2021_01

für das Produktionsjahr
(Ersetzt Ausgabe)

2021

1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	
	Handelsbezeichnung:	Identifikation/Artikelnummer
	RG I 4/8 U5 A2G	4314110400
2	Verwendungszweck:	Gesteinskörnung für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Beton gem. ÖNORM B3140 Erweiterte Prüfung: ÖNORM EN 12620 - Gesteinskörnung für Beton ÖNORM B4710-1
	Verwendungszweck gem. BAWP 2017 (Kapitel 7.8.2)	A2G
	Gütekasse: I	U-Klassen: U5
3	Hersteller:	Kies Weissenbach GmbH Martinsbühel 5 A-6170 Zirl
4	Werk:	Weissenbach/Lech
5	Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit nach	System 2+
6	Die notifizierte Zertifizierungsstelle Austrian Standards plus Cerftication 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-0182 für die werkseigene Produktionskontrolle gemäß EN 13242
7 *	Siehe Beilage 1	
8	Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7.	Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistung ist der Hersteller gemäß Nummer 4 Unterzeichnet für den Hersteller im Namen des Herstellers von:  Weissenbach, 18.10.2021 WPK Beauftragter Stv.: Payr Gottfried



*Erklärte Leistung	R002_2021_01
<i>Beilage 1</i>	<i>Leistung</i>
0988-CPR-0182	RG I 4/8 U5 A2G
Prüfergebnisse:	
Korngrößenverteilung	4-8 G _C 85-15
Gehalt an Feinanteilen	f _{1,5}
Kornform	SI ₄₀
Anteil an gebrochenen Körner	C _{NR}
Widerstand gegen Zertrümmerung	LA ₄₀
Kornrohdichte	2,82 mg/m ³
Wasseraufnahme	WA ₂₄₂
Widerstand gegen Frost-Tau-Wechsel	F ₁
Alkali-Kieselsäure-Raktion	nicht reaktiv
Bestandteile gemäß EN 12620,die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betones verändern	erfüllt ("negativ" heller als die Standardfarbe)
Klassifizierung der Bestandteile RG III	
Anteil Beton,Betonprodukte,Mörtel, Mauersteine aus Beton	R _{C_{NR}}
Anteil Mauerziegel,Kalksteine,nicht schwimmender Porenbeton	R _{b₁₀₋}
Anteil R_c+R_u+R_g	R _{cug₅₀}
Anteil R_c+R_a	≤ 50M.-%
Anteil Glas	R _{g₂₋}
Anteil Sonstige Materialien: (bindige Materialien,Metalle,nicht schwimmendes Holz,Kunststoff und Gummi, Gips)	X ₁₋
Anteil R_g+X	≤ 1M.-%
Anteil schwimmender Partikel	F _{L₅₋}
Verwendungszweck gem. BAWP 2017 (Kapitel 7.8.2)	A2G



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