



Produkterklärung Nr.				RCB0016-20251				
1. Produkt Name				RC-Betongranulatgemisch 0/16				
2. Kenncode				5050				
3. Verwendungszweck des Produkts				Rohprodukt für die Herstellung von Beton				
4. Hersteller				PRB Partnerschaft Recycling Boden AG Knonauerstrasse / Boden 6330 Cham				
5. System zur Bewertung und Über-				2+				
prüfung der Leistungsbeständigkeit								
6. Harmonisierte Norm				EN 12620:2002 / A1:2008 / SN 670 102b/-NA				
Notifizierte Zertifizierungsstelle				NB 2115 (SÜGB)				
7. Erklärte Leistungen								
Merkmale								Leistung
Korngrössenverteilung						Kategorie	G <sub>A</sub> 85	
Grenzabweichung der Korngrössenverteilung							Kategorie	Tab. 6
Schüttdichte (angegebener V			ener We	ert ± 0.2)		Mg/m <sup>3</sup>	1.49	
Gehalt an Feinanteilen						Kategorie	f <sub>11</sub>	
Rohdichte $\rho_{ssd}$ (angegebener We				ert ± 0.2)		Mg/m³	2.40	
Wasseraufnahme (angegebener W				ert ± 2.0)		$WA_{24}$	4.1	
Qualität der Feinanteile								EN 12620 Anhang D, d)
Sauerlösliche Chloride							M-%	0.014
Wasserlösliche Chloride						M-%	0.0022	
Säurelösliche Sulfate						M-%	AS <sub>0.8</sub>	
Wasserlösliche Sulfate						Kategorie	SS <sub>0.2</sub>	
Gesamtschwefelgehalt							M-%	0.12
Bestandteile die das Erstarren und Erhärten beeinflussen							Kategorie	A <sub>10</sub>
Stoffliche Zusammensetzung von von RC-Gesteinskörnungen								
Bestandteile	Ra	Rb	Rc	Ru	Rg	Χ	FL	
Anteile in M-%	<1	<5	>25	<75	<0.3	<0.3	<2	

Dazugehöriges Dokument Statistik 2023 Freigabedatum 13. Februar 2025

Ort /Datum ( ham 2102 2025 Unterschrift

Ausgabe Nr.: A-1 ersetzt: - Erstellt am: 30.06.15