

<b>Produkterklärung Nr.</b>	RCB0008-20251						
<b>1. Produkt Name</b>	RC-Betongranulat 0/8						
<b>2. Kenncode</b>	5010						
<b>3. Verwendungszweck des Produkts</b>	Rohprodukt für die Herstellung von Beton						
<b>4. Hersteller</b>	PRB Partnerschaft Recycling Boden AG Knonauerstrasse / Boden 6330 Cham						
<b>5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit</b>	2+						
<b>6. Harmonisierte Norm Notifizierte Zertifizierungsstelle</b>	EN 12620:2002 / A1:2008 / SN 670 102b/-NA NB 2115 (SÜGB)						
<b>7. Erklärte Leistungen</b>							
<b>Merkmale</b>	<b>Leistung</b>						
Korngrößenverteilung	Kategorie	G <sub>A85</sub>					
Grenzabweichung der Korngrößenverteilung	Kategorie	Tab. 6					
Schüttdichte (angegebener Wert ± 0.2)	Mg/m <sup>3</sup>	1.36					
Gehalt an Feinanteilen	Kategorie	f <sub>11</sub>					
Rohdichte $\rho_{ssd}$ (angegebener Wert ± 0.2)	Mg/m <sup>3</sup>	2.46					
Wasseraufnahme (angegebener Wert ± 2.0)	WA <sub>24</sub>	5.2					
Qualität der Feinanteile	EN 12620 Anhang D, d)						
Sauerlösliche Chloride	M-%	0.011					
Wasserlösliche Chloride	M-%	0.0028					
Säurelösliche Sulfate	M-%	AS <sub>0.8</sub>					
Wasserlösliche Sulfate	Kategorie	SS <sub>0.2</sub>					
Gesamtschwefelgehalt	M-%	0.16					
Bestandteile die das Erstarren und Erhärten beeinflussen	Kategorie	A <sub>10</sub>					
Stoffliche Zusammensetzung von von RC-Gesteinskörnungen							
Bestandteile	Ra	Rb	Rc	Ru	Rg	X	FL
Anteile in M-%	<1	<5	>25	<75	<0.3	<0.3	<2

Dazugehöriges Dokument

Statistik 2024

Freigabedatum

13. Februar 2025

Ort /Datum

Cham 21.02.2025

Unterschrift

