

<b>Produkterklärung Nr.</b>		RCB1632-20221					
<b>1. Produkt Name</b>		<b>RC-Betongranulat 16/32</b>					
<b>2. Kenncode</b>		5030					
<b>3. Verwendungszweck des Produkts</b>		Rohprodukt für die Herstellung von Beton					
<b>4. Hersteller</b>		PRB Partnerschaft Recycling Boden AG Knonaerstrasse / 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>C</sub> 85/20				
Schüttdichte (angegebener Wert ± 0.2)		Mg/m <sup>3</sup>	1.21				
Gehalt an Feinanteilen		Kategorie	f <sub>1,5</sub>				
Rohdichte ρ <sub>ssd</sub> (angegebener Wert ± 0.2)		Mg/m <sup>3</sup>	2.46				
Wasseraufnahme (angegebener Wert ± 2.0)		WA <sub>24</sub>	4..4				
Plattigkeitskennzahl		Kategorie	Fl <sub>7</sub>				
Qualität der Feinanteile		EN 12620 Anhang D, d)					
Sauerlösliche Chloride		M-%	< 0.01				
Wasserlösliche Chloride		M-%	< 0.01				
Säurelösliche Sulfate		M-%	0.25				
Wasserlösliche Sulfate		Kategorie	SS <sub>0,2</sub>				
Gesamtschwefelgehalt		M-%	< 1.0				
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 2021

Freigabedatum

24. Januar 2022

Ort /Datum

Cham 24.01.2022

Unterschrift

