


## Leistungserklärung

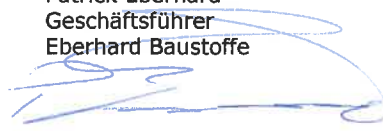
<b>Nr. Leistungserklärung</b>		LE-Zi-KG 001
<b>1. Kenncode des Produkts</b>		42710 RC-Z Betongranulat C 0-16 CO2 gespeichert
<b>2. Verwendungszweck des Produkts</b>		Gesteinskörnung für Betonproduktion SN EN 12620 „für die Herstellung von Beton zur Verwendung in Gebäuden, Strassen und anderen Ingenieurbauwerken“
<b>3. Hersteller</b>		Eberhard Bau AG Werk EBIREC Oberglatterstrasse 17 CH-8153 Rümlang
<b>5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit</b>		2+
<b>6.a) Harmonisierte Norm Notifizierte Zertifizierungsstelle</b>		SN EN 12620:2002 + A1:2008 NB 2115
		
<b>7. Erklärte Leistungen</b>		
<b>Kenncode des Produkts</b>		42710
<b>Merkmale</b>		<b>Leistung</b>
Kornzusammensetzung	G <sub>A</sub> 85	G <sub>A</sub> 85
Qualität Feinanteile		erfüllt
Kornform	FI <sub>angegeben</sub>	FI <sub>15</sub>
Kornrohddichte	kg/dm <sup>3</sup>	2.55
Schüttdichte	t/m <sup>3</sup>	1.44
Feinanteile	f <sub>11</sub> /f <sub>1.5</sub>	f <sub>11</sub>
Wassergeh. / Oberflächenfeu.	M. %	4-5
Wasseraufnahme WA <sub>24</sub>	M. %	3.0
Widerstand geg. Polieren PSV	PSV <sub>44</sub>	NR
Klassifizierung d. Bestandteile		RC <sub>80</sub>
Säurelösliche Chloride	M. %	<0.01
Wasserlösliche Chloride	M. %	0.0007
Säurelösliches Sulfat	AS <sub>0.8</sub>	AS <sub>0.8</sub>
Wasserlösliches Sulfat	SS <sub>0.2</sub>	SS <sub>0.2</sub>
Schwefel Gesamt	1M. %	0.1
Typischer Siebdurchgang	0.063	5.0
	0.125	8.0
	1	20
	2	45
	4	55
	8	80
	16	98
	22	100
	32	100

NR = nicht relevant

Die Leistungen der vorstehenden Produkte entsprechen den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit den einschlägigen Rechtsvorschriften ist alleine die obengenannte Herstellerin verantwortlich.

Oberglatt, 07.02.2025

Patrick Eberhard  
Geschäftsführer  
Eberhard Baustoffe



Sebastian Rau  
Betontechnologe QS  
Eberhard Baustoffe

