

Leistungserklärung

Nr. Leistungserklärung		LE-Zi-KG 002
1. Kenncode des Produkts		42711 RC-Z Betongranulat C 0-32 CO2 gespeichert
2. Verwendungszweck des Produkts		Gesteinskörnung für Betonproduktion SN EN 12620 „für die Herstellung von Beton zur Verwendung in Gebäuden, Strassen und anderen Ingenieurbauwerken“
3. Hersteller		Eberhard Bau AG Werk EBIREC Oberglatterstrasse 17 CH-8153 Rümlang
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit		2+
6.a) Harmonisierte Norm Notifizierte Zertifizierungsstelle		SN EN 12620:2002 + A1:2008 NB 2115
		
7. Erklärte Leistungen		
Kenncode des Produkts		42711
Merkmale		Leistung
Kornzusammensetzung	G _{A85}	G _{A85}
Qualität Feinanteile		erfüllt
Kornform	FI _{angegeben}	FI ₁₅
Kornrohddichte	kg/dm ³	2.55
Schüttdichte	t/m ³	1.44
Feinanteile	f _{11/f1.5}	f ₁₁
Wassergeh. / Oberflächenfeu.	M.%	4-5
Wasseraufnahme WA24	M.%	3.0
Widerstand geg. Polieren PSV	PSV ₄₄	NR
Klassifizierung d. Bestandteile		RC ₈₀
Säurelösliche Chloride	M.%	<0.01
Wasserlösliche Chloride	M.%	0.0007
Säurelösliches Sulfat	AS _{0.8}	AS _{0.8}
Wasserlösliches Sulfat	SS _{0.2}	SS _{0.2}
Schwefel Gesamt	1M.%	0.1
Typischer Siebdurchgang	0.063 0.125 1 2 4 8 16 22 32 45	5.0 6.0 20 25 35 45 65 85 99 100

NR = nicht relevant

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

Oberglatt, 07.02.2025

Patrick Eberhard
Geschäftsführer
Eberhard Baustoffe

Sebastian Rau
Betontechnologe QS
Eberhard Baustoffe