

Leistungserklärung

Nr. Leistungserklärung		LE-WE-GKe-006		
1. Kenncode des Produkts		44120		
		Felsgebrochene Gesteinskörnung		
		32/50		
2. Verwendungszweck des Produkts		Gesteinskörnung für Gleisschotter SN EN 13450 „Für Gleisschotter“		
3. Hersteller		Weiacher Kies AG Kieswerk Im Hard CH-8187 Weiach		
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit		2+		
6.a) Harmonisierte Norm Notifizierte Zertifizierungsstelle		SN EN 13450:2002/ SN670 110 NB 2115		
7. Erklärte Leistungen				
Kenncode des Produkts		43607		
Merkmale		Leistung		
Gesteinsart		Paragneise, Ganggranite und Porphyre		
Provenienz		Detzeln		
Korngruppe	mm	32/50		
Gleisschotter SBB	Kategorie	1		
Kornzusammensetzung	Kategorie	A		
Gehalt an Feinstkorn	Kategorie	A		
Gehalt an Feinkorn	Kategorie	A		
Kornrohddichte	kg/dm ³	2.70		
Kornformkennzahl	SI _{angegeben}	SI ₂₀		
Kornlänge >100 mm (M-%)	Kategorie	A (< 4.0)		
Schüttdichte	t/m ³	1.50		
Los Angeles Koeffizient	LA _{angegeben}	LA _{RB14}		
Wasseraufnahme WA24	M. %	<0.5		
Dauerhaftigkeit, Anhang H		erfüllt		
Dauerhaftigkeit		MS <3 M.%, nicht erforderlich		
SNEN 670115 Petrographie		erfüllt		
Typischer Siebdurchgang	0.063	0.2		
	0.5	0.5		
	5.6	1.5		
	22.4	2.0		
	31.5	15		
	40	40		
	63	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.


Martin Preisig
Geschäftsführer
Eberhard Baustoffe


Sebastian Rau
Betontechnologe QS
Eberhard Baustoffe

Oberglatt, 08.02.2024