


Sortenverzeichnis 535-KG2-2022.01 nach TL SoB-StB 20 (Technische Lieferbedingungen für Baustoffgemische zur Herstellung von Schichten ohne Bindemittel im Straßenbau)		
Eigenschaft	Sortennummer/ Kategorie, Wert	
	15589681	
Baustoffgemisch und Korngruppe	0/32 Korngemisch KG2	
Art(en) der im Baustoffgemisch enthaltenen Gesteinskörnung(en)	Sand und Kies (Lahn)	
Überkorn	OC 90	
Gehalt an Feinanteilen	UF 3	
Kornform	SI ₅₅	
Rohdichte [Mg/m ³]	ca. 2,6	
Anteil gebrochener Oberflächen	C _{NR}	
Widerstand gegen Zertrümmerung	SZ ₃₂ SD 10 ≤ 33 M-%*	
Wasseraufnahme	NPD	
Widerstand gegen Frostbeanspruchung	F ₄	
Widerstand von RC-Baustoffen gegen Frostbeanspruchung	NPD	
"Sonnenbrand"	NPD	
Umweltrelevante Merkmale	NPD	
Proctorversuch: Laboratoriums-Trockendichte [Mg/m ³]	ca. 2,0	
Proctorversuch: Optimaler Wassergehalt [%]	ca. 7	
Wasserdurchlässigkeit [m/s]	ca. 2x10 ⁻³	
CBR-Wert [%]	NPD	

* gemäß EF Gestein 2021/HE

MDV der Korngrößenverteilung												
Sortennummer	Baustoffgem. Korngruppe	Vom Hersteller angegebene Werte										
		Durchgang durch das Sieb [mm] in M.-%										
		0,5	1	2	4	5,6	8	11,2	16	22,4	31,5	
15589681	0/32 KG2	13	26	35	43	---	57	---	72	93	100	

Fachlicher Kontakt Ulrich Metz 0641-9684152 Holcim Kies und Splitt GmbH Ludwig-Rinn-Straße 59 35452 Heuchelheim	Externe Prüfstelle 
---	---