



Leistungserklärung

Nr. Leistungserklärung		LE-WE-GKe-004			
1. Kenncode des Produkts		43710	43700	43715	43721
		Natürliche Gesteinskörnungen gebrochen			
		0/2 Brechsand	0/4 Brechsand	2/4 Splitt	4/8 Splitt
2. Verwendungszweck des Produkts		Gesteinskörnung für Asphalt SN EN 13043 „für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Strassen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen.“			
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 13043:2002 NB 2115			
7. Erklärte Leistungen					
Kenncode des Produkts		43710	43700	43715	43721
Merkmale		Leistung			
Kornzusammensetzung	G _C 85/15 G _A 90	G _A 90	G _A 90	An- gege- ben	G _C 85/15
Feinanteile	f _{angegeben}	F ₂₂	F ₂₂	f ₁₀	f ₁
Kornform	FI _{angegeben}	NR	NR	NR	FI ₁₅
Kornrohddichte	kg/dm ³	2.7	2.7	2.7	2.7
Schüttdichte	t/m ³	1.50	1.50	1.47	1.38
Kantigkeit / Fließkoeffizient	E _{cs}	19	40	NR	NR
Anteil gebrochene Oberfläche	C _{angegeben}	NR	NR	C _{95/1}	C _{95/1}
Los Angeles-Koeffizient	LA _{angegeben}	NR	NR	NR	LA ₂₁
Wasseraufnahme WA24	M. %	0.80	0.78	0.55	0.64
Delta Ring und Kugel (Füller)	ΔR&B _{angegeben}	ΔR&B _{8/25}	ΔR&B _{8/25}	NR	NR
Wasserlöslichkeit (Füller)	WS _{angegeben}	WS ₁₀	WS ₁₀	NR	NR
Rohddichte (Füller)	kg/dm ³	2.67	2.67	NR	NR
Hohlraumgehalt (Füller)	V _{angegeben}	V _{28/45}	V _{28/45}	NR	NR
Wasserlösliche Chloride	M. %	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Säurelösliches Sulfat	AS _{angegeben}	AS _{0.8}	AS _{0.8}	AS _{0.8}	AS _{0.8}
Schwefel Gesamt	M. %	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
Grobe org. Verunreinigungen	mLPC _{angegeben}	mLPC _{0.1}	mLPC _{0.1}	mLPC _{0.1}	mLPC _{0.1}
Typischer Siebdurchgang	0.063	17	9.0	0.8	0.1
	1	65	45	1.0	
	2	94	67	5.2	0.5
	4	100	99	97	11
	5.6		100	100	40
	8				89
	11.2				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


Michael Strauss
Leiter Qualitätssicherung
Eberhard Baustoffe

Oberglatt, 28.01.2019