

Leistungserklärung 2022

Leistungserklärung	GKB08				
Kenncode des Produkts	019	Rundsand 0-4 mm			
	013	Betonkies 4-8 mm			
	014	Betonkies 8-16 mm			
	015	Betonkies 16-32 mm			
Verwendungszweck des Produkts	Herstellung von Beton zur Verwendung in Gebäuden, Straßen und anderen Ingenieurbauwerken				
Hersteller	Fischer Kies + Beton AG Pelzacker 14 5053 Staffelbach				
System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	2+				
Harmonisierte Norm	EN 12620 SN 670 102b-NA/				
Notifizierte Zertifizierungsstelle	NB 2115 SÜGB				
Erklärte Leistungen					
Kenncode des Produkts	019	013	014	015	
Merkmale	Angabe	Leistungen			
Kornzusammensetzung		G_F85	G_C85/20	G_C85/20	G_C85/20
Feinanteile, Sauberkeit (< 0.063 mm)	Ø %	f 3.2	f 0.3	f 0.3	f 0.3
Kornform. Pattigkeits-Index	FI	NPD	FI 6	FI 6	FI 8
Rohdichte (P rd)	t/m ³	2.63	2.64	2.64	2.65
Wasseraufnahme (WA 24)	M-%	0.9	0.8	0.8	0.5
Petrographisch ungeeignete Komponenten	M-%	4	3.8	3.2	3
Gehalt an Mehlkorn (< 0.125 mm)	Ø %	6.4	NPD	NPD	NPD
Anteil an freien Schichtsilikaten	St.-%	0.5	NPD	NPD	NPD
Gesamt Schwefelgehalt (S)	M-%	0.02	0.02	<0.02	<0.02
Säuerlöslicher Sulfatgehalt (AS)	M-%	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
Chloridgehalt (C)	M-%	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
Mehlkorn und Feinstsand (< 0.250 mm)	Ø %	18.8	NPD	NPD	NPD
Schüttdichte	t/m ³	1.52	1.52	1.54	1.57
Frost-Tauwechsel Beständigkeit		i.O	i.O	i.O	i.O
AAR Gefärdungspotential	I-%	hoch	hoch	hoch	hoch

Niederterassenschotter aus dem unteren Suhrental aus der Grube Fischer, Staffelbach

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.

Geschäftsinhaber



Beat Fischer

Staffelbach, 10. Februar 2022