

Gesteinskörnung nach DIN EN 13139 : 2002+AC:2004

Erklärte Leistung der Produkte nach Ziffer 9 der zugehörigen Leistungserklärung gemäß BauPVO

August Oppermann Kiesgewinnungs- und Vertriebs GmbH Brückenstraße 12 34346 Hann. Münden		Datum:	FE-003	Blatt Nr.:
		01.01.2021	1.Ausgabe	1/1
Bescheinigung der Konformität der WPK: 2516-CPR-1003-116-13139		Petrographischer Typ:		
		Eder-Kies		
		Werk:		
		Felsberg - Lohre		

Beschreibung der Produkte - Erklärte Leistung der Korngruppe nach Ziffer 9 der Leistungserklärung

Nummer der Leistungserklärung		FE-003	FE-003	FE-003	
Material-Nr. / Sorte/Art.-Nr.		FE002	FE0081	FE001	
Korngröße (Korngruppe)		0/2	0/8	0/1	
Kornform		*)	*)	*)	
Gehalt an Feinanteilen		Kategorie 1	Kategorie 1	Kategorie 1	
Kornzusammensetzung		Tab. 2	Tab 2	Tab. 2	
Feinheit		CF	*)	MF	
Grobheit		MP	*)	FP	
Kornformkennzahl		*)	*)	*)	
Plattigkeitskennzahl		*)	*)	*)	
Rohdichte	Mg/m ³	2,64-2,66	2,58-2,64	2,62-2,68	
Wasseraufnahme	M.-%	ca.0,5	ca. 0,9	ca.0,5	
Widerstand gegen Zertrümmerung (SZ)		*)	*)	*)	
Widerstand gegen Zertrümmerung (LA)		*)	*)	*)	
Widerstand gegen Polieren		*)	*)	*)	
Widerstand gegen Verschleiß		*)	*)	*)	
Widerstand gegen Spike-Reifen		*)	*)	*)	
Zusammensetzung:					
Chloride	M.-%	<=0,04	<=0,04	<=0,04	
Säurelösliches Sulfat		AS _{0,2}	AS _{0,2}	AS _{0,2}	
Gesamtschwefel	M.-%	<=1	<=1	<=1	
Bestandteile, die Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern		bestanden	bestanden	bestanden	
Leichtgewichtige organ. Verunreinigungen	M.-%	<=0,5	<=0,1	<=0,5	
Carbonatgehalt		*)	*)	*)	
Muschelschalengehalt		*)	*)	*)	

Angabe der typischen Kornzusammensetzung feiner Gesteinskörnungen

Korngruppe	Sorte	Durchgang durch das Sieb (mm) M.-%					Toleranz nach T2
		0,063	0,25	1,0	2,0	8,0	
0/2 (Statistik)		0,8	13	86	99		
0/8 (Statistik)		0,5		54	68	99	

weiterführende Prüfungen

Widerstand gegen Alkalikieselsäure-Reaktivität		E I	E I	E I
--	--	-----	-----	-----

*) no performance determined (Kennwerte nicht festgelegt)