

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



Datum: 14.07.2017	FE-003	Blatt Nr.: 1/1
	7.Ausgabe	

34346 Hann. Münden

Petrographischer Typ:
Eder-Kies

Bescheinigung der Konformität der WPK:
1284-CPR-H/049/3

Werk:
Felsberg - Lohre

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

Nummer der Leistungserklärung		FE-003	FE-003		
Material-Nr. / Sorte/Art.-Nr.		FE002	FE008		
Korngröße (Korngruppe)		0/2	0/8		
Kornform		*)	*)		
Gehalt an Feinanteilen		Kategorie 1	Kategorie 1		
Kornzusammensetzung		Tab. 2	Tab 2		
Feinheit		CF	*)		
Grobheit		CP	*)		
Kornformkennzahl		*)	*)		
Plattigkeitskennzahl		*)	*)		
Rohdichte	Mg/m ³	2,64-2,66	2,58-2,64		
Wasseraufnahme	M.-%	ca.0,4	ca. 0,9		
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		
Säurelösliches Sulfat		AS _{0,2}	AS _{0,2}		
Gesamtschwefel	M.-%	<=1	<=1		
Bestandteile, die Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern		bestanden	bestanden		
Leichtgewichtige organ. Verunreinigungen	M.-%	<=0,5	<=0,1		
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	
--	--	-----	-----	--

*) no performance determined (Kennwerte nicht festgelegt)