

Gesteinskörnung nach DIN EN 12620:2002+A1:2008

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

August Oppermann Kiesgewinnungs- und Vertriebs GmbH Brückenstraße 12 34346 Hann. Münden		Datum	Blatt Nr.:
		09.08.2023	1/1
		Petrographischer Typ:	
		Leinekies	
Bescheinigung der Konformität der WPK: CPR2516-1003-100-12620		Werk: Rosdorf	

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

Nummer der Leistungserklärung		RO-003	RO-003	RO-003		
Material-Nr. / Sorte/Art.-Nr.		RO002	RO086	RO028		
Korngröße (Korngruppe)		0/2	8/16	2/8		
Kornzusammensetzung Kategorie		Gf85	Gc85/20	Gc85/20		
Feinanteile		f ₃	f _{1,5}	f _{1,5}		
Kornzusammensetzung		Tab. 2	*)	*)		
Feinheit		CF/MP	*)	*)		
Grobheit		CP	*)	*)		
Kornformkennzahl		*)	SI55	SI55		
Plattigkeitskennzahl		*)	*)	*)		
Rohdichte	Mg/m ³	2,61-2,68	2,57 - 2,70	2,58 -2,63		
Wasseraufnahme	M.-%	1,1	1,9	1,9		
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	<=0,04		
Säurelösliches Sulfat		AS _{0,8}	AS _{0,8}	AS _{0,8}		
Gesamtschwefel	M.-%	<=1	<=1	<=1		
Bestandteile, die Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern		bestanden	bestanden	bestanden		
Leichtgewichtige organ. Verunreinigungen	M.-%	<=0,5	<=0,5	<=0,5		
Carbonatgehalt		*)	*)	*)		
Muschelschalengehalt		*)	*)	*)		
Angabe der typischen Kornzusammensetzung feiner Gesteinskörnungen						
Korngruppe	Sorte	Durchgang durch das Sieb (mm)				Toleranz nach T4
		0,063	0,25	1,0	2,0	
0/2		2,4	13	61	92	
weiterführende Prüfungen						
Widerstand gegen Alkalikieselsäure-Reaktivität		E I		E I	E I	

*) no performance determined (Kennwerte nicht festgelegt)