



KOMO Product Specificatieblad conform BRL 2502

Producent		Productie-eenheid	Certificaatnummer
 van Nieuwpoort	Siemes GmbH & Co. Kommanditgesellschaft Sand-und Kiesbaggerei Hees 12 D-47652 Weeze	Groeve Leuth Am Hotschgraf 21 D-41334 Kaldenkerken-Leuth	K26845/12
			
Identificatie			
Uniek nummer fiche		Uitgiftedatum	
Leuth 0/4		02-02-2023	
Van toepassing zijnde Europese norm(en)			
NEN-EN 12620			
Aanduidingen			
Aanduiding conform EN('s)		Soort	
G _p 85		Kwartzand 0/4	

Specificaties korrelgradering (uitvoering conform EN 933-1)			
Zeefmaat (mm)	Gemiddelde doorval (%)	Algemeen conform NEN-EN 12620	90% van de bepalingen voldoen aan onderstaande grenswaarde voor de doorval.
8	100	100	100
5,6	97	95-100	95-100
4	93	88-98	88-98
2	85		
1	70	50-90	55-80
0,500	44		
0,250	8	0-28	1-18
0,125	1		
0,063	0,5	0-3	0-3

4.3	Categorie korrelgradering	G _p 85	NEN-EN 12620
4.6	Gehalte aan fijne deeltjes < 63 µm	f ₃	
5.5	Dichtheid ρ_{ssd} ρ_{rd} [Mg/m ³]	2,63 2,62 ± 0,1 Mg/m ³	
5.5	Waterabsorptie [m/m %]	0,2 (± 0,3)	
5.7.2	Volumestabiliteit	NPD	
5.7.3	ASR gevoeligheid (CUR 89)	Potentieel reactief	
	Natriumequivalent (%)	0,018	
6.2	Chloridegehalte [m/m %]	≤ 0,003	
6.3.1	In zuur oplosbaar sulfaat	AS _{0,2}	
6.4.1	Bindings en verhardingsvertraging	voldoet	
6.5	Carbonaatgehalte	NPD	
	Vrijkomende gevaarlijke bestanddelen	BBK klasse A.W.	
Ondertekening door fabrikant			

Ondertekend voor en namens de producent door J. Goossens directeur te Wessem op 02-02-2023

Handtekening:

