

## KOMO Product Specificatieblad conform BRL 2502

 van <b>Siemes</b> nieuwpoort	Producent Siemes GmbH & Co. Kommanditgesellschaft Sand-und Kiesbaggerei Hees 12 D-47652 Weeze	Productie-eenheid Groeve Leuth Am Hotschgraf 21 D-41334 Kaldenkerken-Leuth	Certificaatnummer <b>K26845/12</b>	
Identificatie				
Uniek nummer fiche			Uitgiftedatum	
Leuth 0/2			02-02-2023	
Van toepassing zijnde Europese norm(en)				
NEN-EN 12620 NEN-EN 13043				
Aanduidingen				
Aanduiding conform EN('s)			Soort	
G <sub>F</sub> 85 G <sub>F</sub> 85 G <sub>TC</sub> 20			Kwartszand 0/2	

Specificaties korrelgradering (uitvoering conform EN 933-1)			
Zeefmaat (mm)	Gemiddelde doorval (%)	Algemeen conform NEN-EN 12620/13043	90% van de bepalingen voldoen aan onderstaande grenswaarde voor de doorval.
4	100	100	100
2,8	99	95-100	95-100
2	95	90-99	90-99
1	85	65-99	65-99
0,500	49	35-80	35-80
0,250	10	0-35	0-35
0,180	2		
0,125	1	0-15	0-15
0,063	0.4	0-3	0-2

4.3/4.1.3	Categorie korrelgradering	G <sub>F</sub> 85/G <sub>F</sub> 85 G <sub>TC</sub> 20	NEN-EN 12620 NEN-EN 13043
4.6/4.1.4	Gehalte aan fijne deeltjes < 63 µm	f <sub>3</sub>	
5.5/4.2.7.1	Dichtheid pssd   prd [Mg/m <sup>3</sup> ]	2,63   2,62 (± 0,1)	
5.5/4.2.7.2	Waterabsorptie [m/m %]	0,2 (± 0,3)	
5.7.2	Volume stabiliteit	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 <sub>0,2</sub>	
6.4.1	Bindings- en verhardingsvertraging	voldoet	
6.5	Carbonaatgehalte [m/m %]	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: 	