



## KOMO Product Specificatieblad conform BRL 2502

Identificatie	
Producent  Siemes GmbH & Co. Kommanditgesellschaft Sand-und kiesbaggerei Hees 12 D-47652 Weeze	Productie-eenheid Zandput "Heesergut" Hees 12 D-47652 Weeze
Certificaatnummer	
849-21/01	
	
Uitgiftedatum	
22-11-2022	
Van toepassing zijnde Europese norm(en)	
NEN-EN 12620; NEN-EN 13139; NEN-EN 13043	
Aanduidingen	
Aanduiding conform EN('s)	Soort
G <sub>F</sub> 85; G <sub>F</sub> 85 G <sub>TC</sub> 20	Kwartzand 0/2

Specificaties korrelgradering (uitvoering conform EN 933-1)			
Zeefmaat (mm)	Algemeen conform NEN-EN 12620/13139/13043	Gemiddelde doorval (%)	90% van de bepalingen voldoen aan onderstaande grenswaarden voor de doorval.
4	100	100	100
2,8	95-100	100	96-100
2	89-99	97	92-99
1	59-99	87	60-99
0,25	0-44	22	0-43
0,063	0-3	0	0-2

4.3/5.3/4.1.2	Categorie korrelgradering	G <sub>F</sub> 85/ G <sub>F</sub> 85 G <sub>TC</sub> 20	NEN-EN 12620 NEN-EN 13139 NEN-EN 13043
4.6/5.5/4.1.4	Gehalte aan fijne bestanddelen < 63 µm	f <sub>3</sub> /cat.1	
4.7/5.5/4.1.5	Kwaliteit van de fijne bestanddelen	MB <sub>F</sub> NT	
5.5/6.2.1/4.2.7	Dichtheid prd [Mg/m <sup>3</sup> ]	2,59 ± 0,1	
5.5/6.2.2/4.2.9.1	Waterabsorptie [m/m %]	0,1 ± 0,3	
5.7.2/--/--	Volumestabiliteit	NPD	
5.7.3/7.6.1/--	ASR gevoeligheid (CUR 89)	Potentieel reactief	
6.2/7.2/--	Chloridegehalte [m/m %]	≤ 0,003	
6.3.1/7.3.1/--	In zuur oplosbaar sulfaat	AS <sub>0,2</sub>	
6.3.2/7.3.2/--	Totaal zwavelgehalte [m/m %]	NPD	
6.4.1/7.4/--	Bindings en verhardingsvertraging	voldoet	
6.5/--/5.4.3	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 22-11-2022

HANDTEKENING:



