



KOMO Product Specificatieblad conform BRL 2502

Producent  J. Siemes en Zonen Waage Naak 15 6019 AA Wessem		Productie-eenheid Groeve Hoogterras Belfeld Aan de Loerdijk 5951 PL Belfeld	Certificaatnummer <b>K26847/14</b> 
Identificatie			
Uniek nummer fiche		Uitgiftedatum	
HTB 4/16		02-02-2023	
Van toepassing zijnde Europese norm(en)			
NEN-EN 12620			
Aanduidingen			
Aanduiding conform EN('s)		Kwartsgrind 4/16	
G <sub>c</sub> 90/15 G <sub>T</sub> 17,5		Wingebied groeve Belfeld;Hoher Stall Dld;Oebel Dld. Verwerkingsinstallatie Belfeld	
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.
31,5	100	100	100
22,4	100	98-100	100
16	95	90-99	90-99
11,2			
8	44	30-62	30-62
4	3	0-15	0-15
2	1	0-5	0-5
0,063	0,3	0-1,5	0-1

4.3	Categorie korrelgradering	G <sub>c</sub> 90/15 G <sub>T</sub> 17,5	NEN-EN 12620
4.4	Korrelvorm	F/15	
4.5	Schelpgehalte	SC <sub>10</sub>	
4.6	Gehalte aan fijne deeltjes < 63 µm	f <sub>3</sub>	
5.2	Weerstand tegen verbrijzeling	LA <sub>NR</sub>	
5.3	Weerstand tegen afslijten	M <sub>DE</sub> NR	
5.4.1	Weerstand tegen polijsten	PSV <sub>NR</sub>	
5.4.2	Weerstand tegen afslijten korreloppervlak	AAV <sub>NR</sub>	
5.5	Dichtheid p <sub>ssd</sub>   p <sub>rd</sub> [Mg/m <sup>3</sup> ]	2,56   2,52 (± 0,1)	
5.5	Waterabsorptie [m/m %]	1,2 (± 0,7)	
5.7.2	Volumestabiliteit	NPD	
5.7.3	ASR gevoeligheid (CUR 89)	Potentieel reactief	
	Natriumequivalent (%)	0,0035 - 0,008	
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	
	Vrijkomende gevaarlijke bestanddelen	BBK klasse A.W.	
Ondertekening door fabrikant			

Ondertekend voor en namens de producent door J. Goossens directeur te Wessem op 2 februari 2023

Handtekening:

