



## KOMO product specificatieblad conform BRL 2502

	Producent Ballast Maatschappij De Merwede B.V. Waage Naak 15 6019 AA Wessem	Productie-eenheid <b>Depot Wessem</b>	Certificaatnummer <b>K-0207080</b>
			
Identificatie			
		Uitgiftedatum	
<b>Grind 4/32 GM (RO)</b>		07-10-2024	
Van toepassing zijnde Europese norm(en)			
NEN-EN 12620			
Aanduidingen			
Aanduiding conform EN('s)		Soort	Wingebied
G <sub>C</sub> 90/15 GT <sub>17,5</sub>		kwartsgrind	Trierveld

Specificaties korrelgradering (uitvoering conform EN 933-1)			
Zeefmaat (mm)	Algemeen conform NEN-EN 12620	Gemiddelde doorval (%)	90% van de bepalingen voldoen aan onderstaande grenswaarden voor de doorval.
63	100	100	100
45	98-100	100	100
31,5	90-100	100	95-100
22,4	65-95	85	70-95
16	42-70	55	42-70
11,2	20-50	34	22-49
8	6-39	20	9-36
5,6	5-23	10	5-20
4	0-15	5	1-14
2	0-5	1	0-4
0,063	0-1	0,1	0-1

4.3 Categorie korrelgradering	G <sub>C</sub> 90/15 G <sub>T17,5</sub>	NEN-EN 12620
4.4 Korrelvorm	Fl <sub>20</sub>	
4.5 Gehalte schelpen	SC <sub>NR</sub>	
4.6 Gehalte aan fijne bestanddelen < 63 µm	f <sub>1,5</sub>	
4.7 Kwaliteit van de fijne bestanddelen	voldoet	
5.2 Weerstand tegen verbrijzeling	LA <sub>25</sub>	
5.3 Weerstand tegen afslijten	M <sub>DE</sub> 10	
5.4.1 Weerstand tegen polijsten	PSV <sub>NR</sub>	
5.4.2 Weerstand tegen afslijten korreloppervlak	AAV <sub>NR</sub>	
5.5 Dichtheid [Mg/m <sup>3</sup> ]	2,55 ± 0,1	
5.5 Waterabsorptie [m/m %]	1,7 ± 0,7	
5.7.1 Bestandheid tegen vorst en dooi	F1	
5.7.2 Volumestabiliteit	NPD	
5.7.3 ASR gevoeligheid (CUR 89) [%]	potentieel reactief	
Na <sub>2</sub> O-equivalent [m/m %]	0,000	
6.2 Chloridegehalte [m/m %]	≤ 0,001	
6.3.1 In zuur oplosbaar sulfaat	AS <sub>0,2</sub>	
6.3.2 Totaal zwavelgehalte [m/m %]	NPD	
6.4.1 Bindings en verhardingsvertraging	voldoet	
Vrijkomende gevaarlijke bestanddelen	NPD	

Ondertekening door fabrikant

Ondertekend voor en namens de producent door J. Goossens directeur te Wessem op 07-10-2024

HANDTEKENING: 