



KOMO product specificatieblad conform BRL 2502

	Producent Ballast Maatschappij De Merwede B.V. Waage Naak 15 6019 AA Wessem	Productie-eenheid Depot Wessem	Certificaatnummer K-0207080	
	Identificatie			
			Uitgiftedatum	
Grind 4/32 GM (RO)		10-12-2025		
Van toepassing zijnde Europese norm(en)				
NEN-EN 12620				
Aanduidingen				
Aanduiding conform EN(s)		Soort	Wingebied	
G _C 90/15 GT _{17,5}		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	86	70-95
16	42-70	56	42-70
11,2	20-50	32	22-49
8	6-39	19	9-36
5,6	5-23	9	5-20
4	0-15	4	1-14
2	0-5	1	0-4
0,063	0-1	0,2	0-1

4.3 Categorie korrelgradering	G _C 90/15 G _{T17,5}	NEN-EN 12620
4.4 Korrelvorm	Fl ₂₀	
4.5 Gehalte schelpen	SC _{NR}	
4.6 Gehalte aan fijne bestanddelen < 63 µm	f _{1,5}	
4.7 Kwaliteit van de fijne bestanddelen	voldoet	
5.2 Weerstand tegen verbrijzeling	LA ₂₅	
5.3 Weerstand tegen afslijten	M _{DE} 10	
5.4.1 Weerstand tegen polijsten	PSV _{NR}	
5.4.2 Weerstand tegen afslijten korreloppervlak	AAV _{NR}	
5.5 Dichtheid [Mg/m ³]	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 ₂ O-equivalent [m/m %]	0,000	
6.2 Chloridegehalte [m/m %]	≤ 0,001	
6.3.1 In zuur oplosbaar sulfaat	AS _{0,2}	
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 10-12-2025

HANDTEKENING: 