

Prestatieverklaring

No. 285/411/3 d.d. 01-11-2017

1. Unieke identificatie	Natuurlijk Kwartsgrind 2-8 mm		
2. Aanduiding	Grind 2-8 conform: EN-12620 (2002+A1 2008)		
3. Toepassing	Toeslagmaterialen voor beton.		
4. Naam en contactadres fabrikant		(Maatschappelijke zetel) Van Oord Handel en Transport BV Postbus 90 6590 AB Gennep (Exploitatiezetel) Kieswerkweg 1 D-79369 Wyhl	
5. Naam, adres gevolmachtigde	Geen		
6. Systeem voor de beoordeling en verificatie van de proces bestendigheid	2+		
7. Activiteit van de aangemelde certificatie instantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm.	De aangemelde certificatie-instantie Kiwa BMC B.V. (No 0956) heeft onder systeem 2+ de initiële inspectie van de productie-installatie en van de productie controle in de fabriek uitgevoerd en zal tevens de permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole op zich nemen. Op basis daarvan is het conformiteitscertificaat voor de productiecontrole in de fabriek verstrekt. Certificaat no. 0956-CPR-0971		
8. Activiteit van de aangemelde certificatie-instantie zoals vereist in de Europese Technische beoordeling.	Niet van toepassing:		
9. Aangegeven prestatie			
	Essentiële kenmerken	Prestaties	
		Geharmoniseerde technische specificatie	
	Korrelgroep	2/8 mm	EN 12620+A1: 2008
	Korrelgradering	$G_{80/20}$	
	Korrelvorm van grove granulaten	Fl_{20}	
	Gebroken oppervlakken	$C_{tr} > 70$	
	Volumieke massa ρ_{rd} (Mg/m ³)	$2,59 \pm 0,07$ Mg/m ³	
	Waterabsorptie WA_{24}	$\leq 1,5\%$	
	Schelpgehalte	SC_{10}	
	Gehalte aan fijne deeltjes	$F_{1,5}$	
	Weerstand tegen verbrijzeling	LA_{25}	
	Weerstand tegen polijsten	PSV_{NPD}	
	Weerstand tegen afslijten	$M_{de}10$	
	In zuur oplosbare sulfaten	$AS_{0,2}$	
	Totaal zwavelgehalte	< 1 M.-%	
	Chloriden	$\leq 0,005\%$	
	Bestanddelen die de binding en de verharding van beton beïnvloeden	Voldoet	
	Gehalte aan carbonaten	NPD	
	Gevaarlijke bestanddelen	NPD	
	Vorst/dooi bestandheid	F_{npd}	
	ASR gevoeligheid	Potentieel reactief	
10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 7 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.			
Gennep, 01-11-2017	L. Hekkenberg kwaliteitsverantwoordelijke		