



PRESTATIEVERKLARING		
Nr. 101005 - 001		
Kwartzand 0/2		
1. Identificatie	Kwartzand 0/2 -CF-A-f3-a-gewassen	
2. Beoogde toepassing	Granulaten voor beton (EN 12620) Granulaten voor mortel (EN 13139)	
3. Naam en contactadres van de producent	Exploitiemaatschappij L'Ortye Stein B.V.	
	Veldschuurdijk 9 6181 PD Meers	De Koumen 72 6433 KE Hoensbroek
4. Naam en contactadres gemachtigde	Niet van toepassing	
5. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	Systeem 2+	
6. Activiteit van de aangemelde certificatie-instantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm	De aangemelde certificatie-instantie KIWA Nederland BV (0956) heeft onder systeem 2+, de initiële inspectie van de productie-installatie en van de productiecontrole in de fabriek uitgevoerd en zal de permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in de fabriek op zich nemen. Op basis daarvan is het conformiteitscertificaat van de productiecontrole in de fabriek verstrekt. (0956 - CPR - 0877)	
7. Aangegeven prestaties	EN 12620 A1 (2008)	EN 13139 (2002)
Korrelgradering	GF85	
Reële volumieke massa [ρ_{rd} - Mg/m ³]	2,66	2,66
Waterabsorptie [M.-%]	0,2	0,2
Gehalte aan schelpen van grove granulaten	SC _{NR}	NPD
Gehalte aan fijne deeltjes	f ₃	Categorie 1
Chloride	<0,003%	<0,003%
In zuur oplosbaar sulfaat	AS _{0,2}	AS _{0,2}
Totaal zwavelgehalte	Voldoet	S ₁
Bestanddelen die de bindtijd en de verharding van beton beïnvloeden	Voldoet	Voldoet
ASR gevoeligheid	potentieel reactief	potentieel reactief
Magnesiumsulfaat waarde	NPD	NPD
Organische bestanddelen	Negatief	NPD
Vormvastheid - Krimp door uitdroging	NPD	NPD
Gevaarlijke bestanddelen	NPD	NPD
De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.		
Ondertekend voor en namens de fabrikant door Mariëlle Dohmen: 19/11/2024		
 		
ir. V.G.J. L'Ortye Directeur		drs. ing. G.J.M. Loeffen Manager Haven en Groeve