

**PRESTATIEVERKLARING**  
(Declaration of Performance)

**Nr. 101010 - 001**

<b>Identificatie</b>	<b>kwartzand 0/4</b>	
<i>Identificatie van het bouwproduct als vereist onder artikel 11(4) (Verordening (EU) Nr. 305/2011)</i>	kwartzand 0/4 - CF - A - f3 - a - gewassen	
<i>Beoogd gebruik</i>	Granulaten voor beton EN 12620 Granulaten voor mortel EN 13139	
<i>Naam en contactadres van de producent</i>	Exploitiemaatschappij L'Ortye Stein B.V.	
	Veldschuurdijk 9 NL - 6181 PD Meers	Postbus 94 NL - 6430 AB Hoensbroek
<i>Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct overeenkomstig bijlage V (Verordening (EU) Nr. 305/2011) :</i>	Systeem 2+	
<i>Activiteit van de aangemelde certificatie instantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm</i>	De aangemelde certificatie instantie KIWA Nederland BV met identificatienummer 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 en heeft het conformiteitscertificaat van de productiecontrole in de fabriek verstrekt. (0956 - CPR - 0877)	
<b>Aangegeven prestatie</b>	<b>EN 12620 A1 (2008)</b>	<b>EN 13139 (2002)</b>
<i>Korrelgradering</i>	G <sub>F</sub> 85	
<i>Reële volumieke massa [<math>\rho_{rd}</math> - Mg/m<sup>3</sup>]</i>	2,64	2,64
<i>Waterabsorptie [M.-%]</i>	0,28	0,28
<i>Gehalte aan schelpen van grove granulaten</i>	SC <sub>NR</sub>	NPD
<i>Gehalte aan fijne deeltjes</i>	f <sub>3</sub>	Categorie 1
<i>Chloride</i>	<0,003%	<0,003%
<i>In zuur oplosbaar sulfaat</i>	AS <sub>0,2</sub>	AS <sub>0,2</sub>
<i>Totaal zwavelgehalte</i>	Voldoet	S <sub>1</sub>
<i>Bestanddelen die de bindtijd en de verharding van beton beïnvloeden</i>	Voldoet	Voldoet
<i>ASR gevoeligheid</i>	potentieel reactief	potentieel reactief
<i>Magnesiumsulfaat waarde</i>	NPD	NPD
<i>Organische bestanddelen</i>	Negatief	NPD
<i>Vormvastheid – Krimp door uitdroging</i>	NPD	NPD
<i>Gevaarlijke bestanddelen</i>	NPD	NPD

*De prestaties van het omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties  
Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de vermelde fabrikant :*

*Ondertekend voor en namens de fabrikant door Mariëlle Dohmen:  
28/11/2022*



ir. V.G.J. L'Ortye  
Directeur



drs. ing. G.J.M. Loeffen  
Bedrijfsleider