

PRESTATIEVERKLARING
 (Declaration of Performance)

Nr. 101005 - 001

Identificatie	kwartszand 0/2	
Identificatie van het bouwproduct als vereist onder artikel 11(4) (Verordening (EU) Nr. 305/2011)	kwartszand 0/2 - CF - A - f3 - a - gewassen	
Beoogd gebruik	Granulaten voor beton EN 12620 Granulaten voor mortel EN 13139	
Naam en contactadres van de producent	Exploitatiemaatschappij L'Ortye Stein B.V.	
	Veldschuurdijk 9 NL - 6181 PD Meers	Postbus 94 NL - 6430 AB Hoensbroek
Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct overeenkomstig bijlage V (Verordening (EU) Nr. 305/2011) :	Systeem 2+	
Activiteit van de aangemelde certificatie instantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm	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)	
Aangegeven prestatie	EN 12620 A1 (2008)	EN 13139 (2002)
Korrelgradering	G _{F85}	
Reële volumieke massa [ρ_{rd} - Mg/m ³]	2,64	2,64
Waterabsorptie [M.-%]	0,28	0,28
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 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