



PRESTATIEVERKLARING
(Declaration of Performance)

Nr. 101232 - 001

Identificatie	Gebroken kwartsgrind 8/22		
Identificatie van het bouwproduct als vereist onder artikel 11(4) (Verordening (EU) Nr. 305/2011)	gebroken grind 8/22 – Bb4 – II – f _{0,5} – NG – gewassen		
Beoogd gebruik	Granulaten voor asfalt EN 13043 Granulaten voor beton EN 12620 Granulaten voor ongebonden en hydraulisch gebonden materialen EN 13242		
Naam en contactadres van de producent	Exploitiemaatschappij 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 13043 (2008)	EN 12620 A1 (2008)	EN 13242 A1 (2008)
Korrelgradering	Gc90/15 G25/15	Gc90/15 Gr15	Gc85/15 GTc25/15
Korrelvorm van grove granulaten	FI ₂₀	FI ₂₀	FI ₂₀
Reële volumieke massa [ρ_{rd} - Mg/m ³]	2,58	2,58	2,58
Waterabsorptie [M.-%]	0,90	0,90	0,90
Gehalte aan schelpdelen	NPD	SC ₁₀	SC ₁₀
Percentage gebroken oppervlakte	C _{95/1}	NPD	C _{95/1}
Affiniteit tussen toeslagmat. en bitumen na 6-24uur (%)	45 - 10	NPD	NPD
Gehalte aan fijne deeltjes	f _{0,5}	f _{0,5}	F _{0,5}
Weerstand tegen verbrijzeling	LA20	LA20	LA20
Weerstand tegen slijtage	MDE10	MDE10	MDE10
Weerstand tegen polijsten	PSV57	PSV57	PSV57
Chloride	<0,003%	<0,003%	<0,003%
In zuur oplosbaar sulfaat	AS _{0,2}	AS _{0,2}	AS _{0,2}
Totaal zwavelgehalte	Voldoet	Voldoet	Voldoet
Bestanddelen die de bindtijd en de verharding van beton beïnvloeden	Voldoet	Voldoet	Voldoet
ASR gevoeligheid (CUR89)	NPD	potentieel reactief	NPD
Organische bestanddelen	NPD	NPD	NPD
Vorst-dooibestendigheid EN 1367-1 (%)	0,1	0,1	0,1
Bestanddelen die de vormvastheid van luchtgekoelde hoogovenslakken beïnvloed	NPD	NPD	NPD
Gevaarlijke bestanddelen	NPD	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: 02/11/2021			
			
ir. V.G.J. L'Ortye Directeur		drs. ing. G.J.M. Loeffen Bedrijfsleider	