



PRESTATIEVERKLARING
 (Declaration of Performance)

Nr. 101210 - 001
L'Ortye

		PRESTATIEVERKLARING (Declaration of Performance)		
		Nr. 101210 - 001		
Identificatie		Gebroken kwartsgrind 4/8		
Identificatie van het bouwproduct als vereist onder artikel 11(4) (Verordening (EU) Nr. 305/2011)		gebroken grind 4/8 – Bb4 – II – f _{0,5} - NG - gewassen		
Beoogd gebruik		Granulaten voor asfalt EN 13043 Granulaten voor ongebonden en hydraulisch gebonden materialen EN 13242 Toeslagmaterialen voor beton EN 12620		
Naam en contactadres van de producent		Exploitiemaatschappij L'Ortye Stein B.V.		
		Veldschuurdijk 9 NL - 6181 PD Meers	De Koumen 72 6433 KE 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		Gc85/20 G _{25/15}	Gc85/20 g	Gc80/20 GTc25/15
Korrelvorm van grove granulaten		FI ₃₀	FI ₃₀	FI ₃₀
Reële volumieke massa [ρ_{rd} - Mg/m ³]		2,59	2,59	2,59
Waterabsorptie [M.-%]		0,95	0,95	0,95
Percentage gebroken oppervlakte		C _{95/1}	C _{95/1}	C _{95/1}
Affiniteit tussen toeslagmaterialen en bitumen na 6-24uur (%)		45 - 10	45 - 10	NPD
Gehalte aan fijne deeltjes		f _{0,5}	f _{0,5}	f ₂
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		NPD	NPD	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: 28/11/2022		
				
		ir. V.G.J. L'Ortye Directeur	drs. ing. G.J.M. Loeffen Bedrijfsleider	