

PRESTATIEVERKLARING
(Declaration of Performance)

Nr. 101234 - 001

Identificatie	Gebroken kwartsgrind 16/22	
Identificatie van het bouwproduct als vereist onder artikel 11(4) (Verordening (EU) Nr. 305/2011)	gebroken grind 16/22 – Bb4 – II – f _{0,5} - NG - gewassen	
Beoogd gebruik	Granulaten voor asfalt EN 13043 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 13242 A1 (2008)
Korrelgradering	Gc85/20 G _{25/15}	Gc80/20 G _{Tc25/15}
Korrelvorm van grove granulaten	FI ₂₀	FI ₂₀
Reële volumieke massa [ρ_{rd} - Mg/m ³]	2,58	2,58
Waterabsorptie [M.-%]	0,90	0,90
Percentage gebroken oppervlakte	C _{50/10}	C _{50/10}
Affiniteit tussen toeslagmaterialen en bitumen na 6-24uur (%)	45 - 10	NPD
Gehalte aan fijne deeltjes	f _{0,5}	f ₂
Weerstand tegen verbrijzeling	LA20	LA20
Weerstand tegen slijtage	MDE10	MDE10
Weerstand tegen polijsten	PSV57	PSV57
Chloride	<0,003%	<0,003%
In zuur oplosbaar sulfaat	AS _{0,2}	AS _{0,2}
Totaal zwavelgehalte	Voldoet	Voldoet
Bestanddelen die de bindtijd en de verharding van beton beïnvloeden	Voldoet	Voldoet
ASR gevoeligheid	NPD	NPD
Organische bestanddelen	NPD	NPD
Vorst-dooibestandheid EN 1367-1 (%)	0,1	0,1
Bestanddelen die de vormvastheid van luchtgekoelde hoogovenslakken beïnvloed	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:
02/11/2021



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



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

