

**Prestatieverklaring** volgens EU-VO 305/2011

NR: 1168/5

1.	Unieke identificatie product	Betonggranulaat 0/20 – 1168/0005
2.	Identificatiemiddel product	Zie leveringsdocumenten
3.	Gebruik product	EN 13242 Toeslagmaterialen voor ongebonden en hydraulisch gebonden materialen voor burgerlijke bouwkunde en wegenbouw
4.	Naam en contactadres fabrikant	Colas Noord Dellestraat 25 3550 Heusden-Zolder
5.	Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	AVCP systeem 2+
6.	Notified body (certificatie-instelling)	De aangemelde certificatie-instelling COPRO met identificatienummer 1137 heeft onder AVCP-systeem 2+ de volgende taken uitgevoerd: - de initiële inspectie van de productie-installatie en van de productiecontrole in de fabriek, en - de permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in de fabriek, en heeft het conformiteitscertificaat van de productiecontrole in de fabriek 1137-CPR-1168 verstrekt
7.	Aangegeven prestatie	

Essentiële kenmerken (zie noot 1)		Prestaties (zie noot 2)	Geharmoniseerde technische specificatie (zie noot 3)
<b>Korrelvorm, afmetingen en dichtheid</b>			EN 13242: 2008
	Korrelmaat	0/20	
	Korrelgradering	GA75 GTANR	
	Korrelvorm van grove granulaten	Fl35	
	Gehalte aan ronde stenen	C50/10	
	Hoekigheid van zanden	NPD	
	Volumieke massa $\rho_{rd}$ (Mg/m <sup>3</sup> )	$\geq 2,00$ Mg/m <sup>3</sup>	
<b>Mate van verontreiniging</b>			
	Gehalte aan fijne deeltjes	f <sub>7</sub>	
	Kwaliteit van de fijne deeltjes	MBF10	
	Gehalte aan schelpdelen	NPD	
<b>Waterabsorptie</b>			
	Waterabsorptie	NPD	
<b>Weerstand tegen verbrijzeling</b>			
	Weerstand tegen verbrijzeling	LA <sub>40</sub>	
<b>Weerstand tegen polijsten, afslijten, slijtage</b>		NPD	
<b>Samenstelling</b>			
	Petrografische omschrijving	NPD	
	Bestanddelen gerecycleerde granulaten	Rc <sub>70</sub> Rcug <sub>90</sub> Rb <sub>10</sub> . Ra <sub>5</sub> . Rg <sub>2</sub> . X <sub>1</sub> . FL <sub>5</sub>	
	In zuur oplosbare sulfaten	NPD	
	Totaal zwavelgehalte	NPD	
	In water oplosbare sulfaten	NPD	
	Chloriden	---	
	Invloed van de initiële bindtijd van cement	NPD	
	Bestanddelen die de binding en de verharding van beton beïnvloeden	OS <sub>Pass</sub>	
	Carbonaatgehalte van zanden voor de toplaag van betonverhardingen	NPD	
<b>Vormvastheid</b>		NPD	
<b>Duurzaamheid</b>		NPD	
<b>Gevaarlijke bestanddelen</b>		Conform Vlarema	

8. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 7 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant. Ondertekend voor en namens de fabrikant door:



Heusden-Zolder, 08/10/2019

*Hans Van de Craen*  
*Kwaliteitsverantwoordelijke*  
*Per Volmacht*

*Noot: Toelichting bij de tabel:*

- 1) *Kolom 1 bevat de lijst van essentiële kenmerken die voor het(de) in punt 3 aangegeven beoogde gebruik(en) in de geharmoniseerde technische specificatie zijn bepaald.*
- 2) *Voor elk essentieel kenmerk in kolom 1 wordt in kolom 2 de aangegeven prestatie vermeld in niveaus, klassen of in een beschrijving of met betrekking tot de overeenkomstige essentiële kenmerken. Indien er geen prestatie is aangegeven, worden de letters "NPD" (No Performance Determined) vermeld.*
- 3) *Voor elk essentieel kenmerk in kolom 1, wordt in kolom 3 het volgende vermeld: referentiedatum van de betrokken geharmoniseerde norm en, indien van toepassing, het referentienummer van de gebruikte specifieke of geëigende technische documentatie;*