



PRESTATIEVERKLARING (DoP) GDC 17CPRGT0530

1. IDENTIFICATIECODE PRODUCTTYPE	GDC 219/17	Rond zand 0/4 CF A f3 a - Wit Chapezand
	EN 12620 : granulaten voor beton EN 13139 : Toeslagmaterialen voor mortel	
3. FABRIKANT	H&H Resources Léon Monnoyerkaai 11 BE-1000 Brussel tel. +32 2 248 22 41 fax +32 2 248 22 61 info@henh.be www.nhm.be	
4. GEMACHTIGDE	Niet van toepassing	
5. SYSTEEM VOOR DEBEOORDELING EN VERIFICATIE VAN DE PRESTATIEBESTENDIGHEID	Systeem 2+	0965-CPR-GTO530
6. EUROPEES BEOORDELINGSDOCUMENT	EN 12620 :-EN 13139 De certificatie-instelling BE-CERT, nr.0965, heeft onder het systeem 2+ de initiële inspectie van de productie-installatie en van de productiecontrole in de fabriek uitgevoerd en bewaakt. Ze beoordeelt en evalueert permanent de productiecontrole in de fabriek en heeft het conformiteitscertificaat toegekend op 02 september 2004. De prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de bovenvermelde fabrikant volgens de verordening (EU) nr 305/2011.	

1. AANGEGEVEN PRESTATIES			
ESSENTIELE KENMERKEN	EN 12620	EN13139	
KORRELVORM,AFMETINGEN EN DICHTHEID			
Korrelmaat	0/4	0/4	
Korrelgradering	G ₂ 85	0/4	
Korrelvorm van grove granulaten-afplattingscoëfficiënt	NPD	NPD	
Reële volumieke massa (Mg/m ³)	2,54-2,74	2,54-2,74	
Waterabsorptie (%)	<0,4	<0,4	
Gehalte aan ronde stenen- bepaling % gebroken oppervlakten	NPD	NPD	
Hoekigheid van zanden	NPD		
ZUIVERHEID			
Gehalte aan kalkachtige stoffen	NR	NR	
Gehalte aan fijne delen	f ₃	Cat 1	
Kwaliteit van de fijne deeltjes	NPD		
WEERSTAND TEGEN VERBRIJZELING Los Angeles			
Weerstand tegen verbrijzeling van grove granulaten	NPD		
WEERSTAND POLIJSTEN,AFSLIJTEN,SLIJTAGE			
Micro Deval	NPD		
Weerstand tegen polijsten	NPD		
Weerstand tegen afslijten	NPD		
Weerstand tegen afslijten door spijkerbanden	NPD		
Weerstand tegen thermische shock			
SAMENSTELLING			
Chloriden (%)	NPD	NPD	
In zuur oplosbaar sulfaat	AS _{0,2}	AS _{0,2}	
Totaal zwavel	<0,1%	<0,1%	
Gehalte aan sulfaten oplosbaar in het water van gerecycleerde granulaten	NPD		
Bestanddelen die de binding en de verharding van beton beïnvloeden.	negatief	negatief	
Invloed op de initiële bindingstijd van cement (gerecycleerde granulaten)	NPD		
Carbonaatgehalte van zanden voor de top laag van betonverhardingen	NPD		
Classificatie van de bestanddelen (recyclage materiaal)	-		
Chemische samenstelling			
VORMVASTHEID			
Vormvastheid-Krimp door uitdroging	NPD		
Bestanddelen die de vormvastheid van luchtgekoelde hoogovenslak beïnvloeden	NPD		
GEVAARLIJKE BESTANDDELEN	NPD	NPD	
DUURZAAMHEID TEGEN VORST/DOOI			
Vorst/dooibestandheid van grove granulaten	NPD	NPD	
DUURZAAMHEID TEGEN ALCALI-SILICAREACTIVITEIT			
Alcali-silicareactiviteit	NPD	NPD	

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Annamie Crabbe

Te Nieuwpoort op 04/02/2020