

		PRESTATIEVERKLARING/DECLARATION OF PERFORMANCE (DoP) GDC 2003CPRGT0530			
1. IDENTIFICATIECODE PRODUCTTYPE/CODE D'IDENTIFICATION DE PRODUIT		GDC 219/2003 Rond Zand 0/2 (0/0.5) FF A f3 a CB SA Ecs20 Sable rond 0/2 (0/0.5) FF A f3 a CB SA Ecs20			
2. BEOOGDE GEBRUIKEN/UTILISATIONS PREVUES		EN 12620 : granulaten voor beton/granulats pour béton. EN 13242 : Toeslagmaterialen voor ongebonden en hydraulisch gebonden materialen voor burgerlijke bouwkunde en wegenbouw/ Granulats pour matériaux traités aux liants hydrauliques et matériaux non pour les travaux de génie civil et pour la construction des chaussées. EN 13139: Toeslagmateriaal voor mortel/ Granulats pour mortier EN 13043: Toeslagmaterialen voor asfalt en oppervlakbehandeling voor wegen, vliegvelden en andere verkeersgebieden/Granulats pour mélanges hydrocarbonés et pour enduits superficiels utilisés dans la construction des chaussées, aérodromes et d'autres zones de circulation.			
3. FABRIKANT/FABRICANT		H&H Resources Léon Monnoyerkaai 11 BE-1000 Brussel tel. +32 2 248 22 41 info@henh.be www.nhm.be			
4. GEMACHTIGDE/ MANDATAIRE		Niet van toepassing/ Pas d'application			
5. SYSTEEM VOOR DEBEOORDELING EN VERIFICATIE VAN DE PRESTATIEBESTENDIGHEID/ SYSTEME DE EVALUATION EN VERIFICATION DE LA CONSTANCE DES PERFORMANCE DU FPC		Systeem 2+/Système 2+ 0965-CPR-GTO 530			
		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. Ze beoordeelt en verifieert permanent de productiecontrole in de fabriek en heeft het conformiteitscertificaat verstrekt op 02/09/2004. De prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de bovenvermelde fabrikant volgens de verordening (EU) nr 305/2011. L'organisme de certification BE-CERT, nr 0965, sous le système 2+ a effectué l'inspection initiale de l'usine de production et du contrôle de la production en usine. Il évalue et vérifie en permanence le contrôle de la production en usine et a délivré le certificat de conformité le 02/09/2004. La déclaration de performance est délivrée sous la responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus, selon la règlement (EU) nr 305/2011.			
6. AANGEGEVEN PRESTATIES/ LES PRESENTATIONS					
ESSENTIELE KENMERKEN/ CARACTERISTIQUES ESSENTIELLES		EN 12620	EN 13242	EN 13139	EN 13043
KORRELFORM, AFMETINGEN EN DICHTHEID/ FORMES, DIMENSIONS ET DENSITE					
Korrelmaat/ Classes granulaires		0/2	0/2	0/2	0/2
Korrelgradering/ Granularité		GF85	GF85 GTF10	0/2	GF85 GTC10
Korrelvorm van grove granulaten-afplattingscoëfficiënt/ Forme des gravillons- coefficient d'aalattissement		NPD	NPD	NPD	NPD
Reële volumieke massa/ Masse volumique réelle (Mg/m ³)		2,55-2,75	2,55-2,75	2,55-2,75	2,55-2,75
Waterabsorptie / Coefficient d'absorption d'eau(%)		≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5	
Gehalte aan ronde stenen- bepaling % gebroken oppervlakten/ Degré de concassage		NPD	NPD	NPD	
Affiniteit van grind met KWSbindmiddelen /Affinité avec les liants hydrocarbonés					NPD
Hoekigheid van zand/ Angularité					E _{cs} 20
ZUIVERHEID/PROPRETE					
Gehalte aan schelpdelen in grove granulaten/ Les matières calcaireuses		NPD		NPD	
Gehalte aan fijne delen/ Teneur en fines		f ₃	f ₃	Cat 1	
Kwaliteit van de fijne deeltjes/Qualité des fines			NPD		NPD
WEERSTAND TEGEN VERBRUZZELING/ RESISTANCE A LA FRAGMENTATION					
Weerstand tegen verbruizing van grove granulaten/ Résistance à la fragmentation des gravillons LA		NPD	NPD		NPD
WEERSTAND POLIUSTEN, AFSLUITEN, SLUITAGE/ RESISTANCE AU POLISSAGE, A L'ABRASION/USURE					
Micro Deval		NPD	NPD		NPD
Weerstand tegen polijsten/ Résistance au polissage		NPD			NPD
Weerstand tegen afslijten/ Résistance à l'abrasion		NPD			NPD
Weerstand tegen afslijten door spijkerbanden/ Résistance à l'abrasion provoquée par les pneus à crampons		NPD			NPD
Weerstand tegen thermische shock/ Résistance aux chocs thermiques					NPD
SAMENSTELLING/ COMPOSITION					
Chloriden/ Chlorures (%)		≤0,06		≤0,06	
In zuur oplosbaar sulfaat/ Sulfates solubles dans l'acide		AS _{0,2}	AS _{0,2}	AS _{0,2}	
Totaal zwavel/ Soufre total (%)		<1%	S ₁	<1%	
Bestanddelen die de binding en de verharding van beton beïnvloeden/ Constituants réduisant le temas de prise et la résistance du béton		negatief/négatif	negatief/négatif	negatief/négatif	
Carbonaatgehalte van zanden voor de topklaag van betonverhardingen/ Teneur en carbonates des sables pour couches de roulement des chaussées en béton		NPD			NPD
Chemische samenstelling/ Composition chimique					
Bestanddelen oplosbaar in water/ Ingrédients solubles dans l'eau				NPD	
VORMVASTHEID/ STABILITE VOLUMIQUE					
Vormvastheid-Krimp door uitdroging/ Stabilité volumique-retrait au séchage		NPD			
GEVAARLIJKE BESTANDDELEN/SUBSTANCES DANGEREUSES		NPD	NPD	NPD	NPD
DUURZAAMHEID/ DURABILITE					
weersinvloeden/ Face à l'altération					NPD
Thermische schok/ Choc thermique					NPD
Vorst/dooibestandheid van grove granulaten/ Face au gel/degel des gravillons		NPD	NPD	NPD	NPD
Alcali-silicareactiviteit/ Alcali - silicareactivity		niet reactief/non réactif		niet reactief/non réactif	
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. Les rendements du produit décrit ci-dessus sont conformes aux rendements déclarés. Cette déclaration de rendement est fournie, conformément au règlement (UE) n° 305/2011, sous la responsabilité exclusive du fabricant mentionné ci-dessus.					
versie/version 13/09/2022					

Ondertekend voor en namens de fabrikant door/Signé pour et au nom du fabricant de :

Te Nieuwpoort op 23/01/2023

Annie Crabbe



