

Prestatieverklaring / Déclaration des performance (DoP)			
DoP-HEI-GG6/20-180425.1			
1.	identificatiecode / code d'identification		GROF GEBROKEN GRANULAAT / GRAVILLON CONCASSE 6/14 (3) I f1 NG
2.	aanduiding / indication		6/20
3.	beoogde gebruiken / usage ou usages prévus		EN 12620:2002 + A1:2008 : Toeslagmaterialen voor beton / Granulats pour béton EN 13043:2002 : 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, aérodomes et d'autres zones de circulation
4.	commercieële zetel / siège commercial fabrikant / fabricant		Commercieële zetel/ siège commercial Heidegrind nv Geistingen 102 A B-3640 Kinrooi Productie-eenheid / unité de production: Heidegrind nv Steenweg naar As zn B-3630 Maasmechelen
5.	naam, adres gevolmachtigde / nom, adresse, représentant autorisé		niet van toepassing / non applicable
6.	systeem voor beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid / système d' evaluation en vérification de la constance des performances		AVCP systeem 2+ / AVCP système 2+ 0965-CPR-AGG/4935
7.	activiteit van de aangemelde certificatie instantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm / activité de l'organisme de certification notifié conformément à la norme harmonisée		De aangemelde certificatie-instantie PROCERTUS met identificatienummer 0965 heeft onder systeem 2+ de initiële inspectie van de productie-installatie en van de productiecontrole in de fabriek uitgevoerd en zal tevens de permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in de fabriek op zich nemen en heeft het conformiteitscertificaat in de fabriek verstrekt / l'institution de certification PROCERTUS, nr. 0965, sous le système 2+, a exécuté l'inspection initiale de l'usine de production et le contrôle de production à l'usine ainsi que le contrôle permanent. Elle évalue et juge en permanence le contrôle de la production à l'usine et a attribué le certificat de conformité de la production.
8.	activiteit van de aangemelde certificatie-instantie zoals vereist in de Europese Technische beoordeling / activité de l'organisme de certification notifié conformément à l'avis technique européen		niet van toepassing / non applicable
9.	aangegeven prestaties / performances déclarées		
essentiële kenmerken / caractéristiques essentielles		prestaties / performances EN 12620EN 13043	
geharmoniseerde technische specificatie / spécifications techniques harmonisées			
korrelvorm, afmetingen en reële volumieke massa / forme, dimension des grains et massa volumique réelle		EN 12620:2002 + A1:2008 EN 13043:2002	
- korrelmaat / classes granulaires		6/20	6/20
- korrelgradering / granularité		G _C 90/15 - G _T 15	G _C 90/15 - G _{25/15}
- korrelvorm van grove granulaten / forme des gravillons		Fl15	Fl15
- reële volumieke massa / massa volumique réelle (Mg/m³)		2,66 Mg/m³ +/- 0,07	2,66 Mg/m³ +/- 0,07
- waterabsorptie / d'absorption d'eau (%)		0,9 % m/m +/- 0,3	----
mate van verontreiniging / propreté		SC _{NR}	SC _{NR}
- gehalte aan schelpen van grove granulaten / teneur en éléments coquilliers des gravillons		f _{1,5}	f ₁
- zeer fijn materiaal / fines		N.R.	N.R.
- kwaliteit zeer fijn materiaal			
weerstand tegen verbrijzeling / résistance à la fragmentation ou à l'écrasement		LA ₂₀	LA ₂₀
- weerstand tegen verbrijzeling van grove granulaten / résistance à la fragmentation des gravillons			
weerstand tegen polijsten, afslijten, slijtage / résistance au polissage, à l'abrasion/usure			
- hoekigheid van fijn toeslagmateriaal		----	N.A.
- percentage gebroken/volledig gebroken korrels		----	C _{95/1}
- affiniteit met bitumineuze bindmiddelen/Affinité avec les liants bitumineux		----	NPD
- bestandheid tegen hitte/Résistance à la chaleur		N.A.	N.A.
- weerstand tegen slijtage van grove granulaten / résistance à l'usure des		MDE ₁₅	MDE ₁₅
- weerstand tegen polijsten / résistance au polissage		PSV ₅₀	PSV ₅₀
- weerstand tegen afslijten / résistance à l'abrasion		AAV _{NR}	AAV _{NR}
- weerstand tegenafsluiten door spijkerbanden / résistance à l'abrasion provoquée par les pneus à crampons		AN _{NR}	AN _{NR}
samenstelling - gehalte / composition - teneur			
- chloriden / chlorures		NPD	----
- in zuur oplosbaar sulfaat / sulfates solubles dans l'acide		NPD	----
- totaal zwavel / soufre total		NPD	----
- bestanddelen die de bindtijd en de verharding van beton beïnvloeden / constituants réduisant le temps de prise et la résistance du béton		NPD	----
vormvastheid / stabilité volumique			
- vormvastheid - krimp door uitdroging / stabilité volumique - Retrait au séchage		NPD	----
- bestanddelen die de vormvastheid van luchtgekoelde hoogovenslak beïnvloeden / constituants affectant la stabilité volumique des laitiers de haut fourneau refroidi par air		----	NPD
gevaarlijke bestanddelen / substances dangereuses			
- radioactieve straling (voor granulaten van radioactieve herkomst bedoeld voor gebruik in beton in gebouwen) / émission de radioactivité (granulats d'origine radioactive utilisés dans le béton pour bâtiments)		NPD	NPD
- emissie van zware metalen / libération de métaux lourds		NPD	NPD
- emissie van polycyclische aromatische koolwaterstoffen / libération d'hydrocarbures polyaromatiques		NPD	NPD
- emissie van andere gevaarlijke bestanddelen / libération d'autres substances dangereuses		NPD	NPD
duurzaamheid tegen vorst/dooi / durabilité face au gel/dégel			
- vorst/dooibestandheid van grove granulaten / sensibilité des gravillons au gel-dégel		N.A.	N.A.
alkali-silicareactie / réaction alcali-silice			
- alkali-silicareactie / réaction alcali-silice		NPD	----
10.	De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant / les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.		
Ondertekend voor en namens de fabrikant door / signé pour et au nom du fabricant de: Dhr.D. Musiek			