

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° de la déclaration des performances

2020.01 - R2

1. Code d'identification du produit type	5100 0/16 mm Grave	3313 0/32 mm Grave		
--	--------------------------	--------------------------	--	--

2. Usages prévus du produit **Production de béton selon SN EN 206 et de béton pour bâtiments, routes et autres travaux de génie civil.**
3. Fabricant selon art. 10, par. 7, LPCo **GRAVIA GIBLOUX SA, CHEM. DE LA LONGIVUE 80
1726 Farvagny**
5. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances **2+**
- 6.a) Norme harmonisée **EN 12620:2002 / A1:2008**
 Organisme notifié **ASMP, NB 2115**
7. Performances déclarées

Code d'identification du produit		5100	3313		
Domaine d'application et articles de spécifications concernés selon table ZA.1					
<i>Forme, dimension des grains et masse volumique réelle</i>					
Classe granulaire (d/D)	Désignation	0/16	0/32		
Granularité (G)	Catégorie	G_{A85}	G_{A85}		
Forme des gravillons (Coefficient d'aplatissement, FI)	Catégorie				
Masse volumique réelle ρ_{ssd} (g/cm ³ , $\pm 0,050$)	Valeur déclarée	2,66	2,66		
Absorption d'eau (WA ₂₄) (%-masse $\pm 0,3$)	Valeur déclarée	0,8	0,8		
<i>Propreté</i>					
Teneur en éléments coquillers des gravillons	Catégorie	NPD			
Teneur en fines (f)	Catégorie	f₁₁	f₁₁		
<i>Résistance à la fragmentation ou à l'écrasement</i>					
Résistance à la fragmentation des gravillons	Catégorie	NPD			
<i>Résistance au polissage, à l'abrasion/usure</i>					
Résistance à l'usure des gravillons	Catégorie	NPD			
Résistance au polissage (PSV)	Catégorie	PSV₄₄	PSV₄₄	NPD	NPD
Résistance à l'abrasion	Catégorie	NPD			
Résistance à l'abrasion provoquée par les pneus à crampons	Catégorie	NPD			
<i>Composition/teneur</i>					
Constituants des gravillons recyclés (Rc Ru Rb Ra X+RG FL)	Catégorie	NPD	NPD		
Chlorures solubles à l'eau (%-masse)	Valeur déclarée	< 0,001	< 0,001		
Chlorures solubles à l'acide (%-masse)	Valeur déclarée	NPD	NPD		
Sulfates solubles à l'acide (AS)	Catégorie	AS_{0,2}	AS_{0,2}		
Soufre total (Seuil: 1.0 %-masse)	Valeur de seuil admise /refusée	admise	admise		
Teneur en sulfates solubles dans l'eau des granulats recyclés	Catégorie	NPD	NPD		
Constituants réduisant le temps de prise et la résistance du béton	Valeur de seuil admise/refusée	NPD			

Influence sur le temps de prise initial du ciment (granulats recyclés)	Catégorie	NPD	NPD	NPD	NPD
Teneur en carbonates des sables pour couche de roulement des chaussées en béton	Valeur déclarée	NPD			
<i>Stabilité volumique</i>		NPD			
<i>Substances dangereuses</i>		NPD			
<i>Durabilité face au gel/dégel</i>		NPD			
<i>Durabilité face à la réaction alcali-silice</i>		NPD			

NPD = No Performance Determined - Aucune performance déterminée

Les performances des produits susmentionnés correspondent aux performances déclarées. Seul le fabricant indiqué ci-dessus est responsable de l'établissement de la déclaration de performance, conformément aux prescriptions légales qui s'y rapportent.

Bulle, le 06.10.2020



Baptiste Pasquier

Responsable production