


**Déclaration de performance**

Kiezelgroeve Varenberg N.V. Gravier 4/16 19 janvier 2022

1. <b>Identification unique</b>	VA-02	
2. <b>Appellation</b>	Gravier 4/16 Conformément à NEN-EN 12620 (2002+A1 2008)	
3. <b>Application</b>	Gravier pour applications dans le beton	
4. <b>Nom et adresse du Producteur</b>	Kiezelgroeve Varenberg N.V. Bosdellestraat 120 1933 Sterrebeek (Zaventem)	
5. <b>nom et adresse du Producteur</b>	Pas d'application	
6. <b>système d'évaluation et de vérification des performances</b>	Système 2+	
7. <b>Activité de l'organisme de certification notifié Comme exigé dans la norme armonisée</b>	L'organisme de certification notifié Be-Cert (N° 0965) a procédé, sous le système 2+, à l'inspection initiale des installations de production, du contrôle de production en usine et et entreprendra également le suivi, l'évaluation et l'évaluation continues du contrôle de la production. Sur cette base, est généré le certificat de conformité pour le contrôle de la production en usine Numéro de certificat : 0965-CPR-GTO 565.	
8. <b>Activité de l'organisme de certification notifié conformément à l'évaluation technique européenne</b>	Pas d'application	
9. <b>Performances déclarées selon</b>		
<b>Caractéristiques essentielles</b>	<b>Prestations</b>	<b>document d'évaluation EUR.</b>
Catégorie de classement des granulats	$G_{C,90/15} G_{T,17,5}$	NEN-EN 12620
Teneur en Fines	$f_{1,5}$	x
Contenu des coquilles	$SC_{NR}$	x
Qualité des fines	$MB_{FNT}$	x
Forme du grain du granulat grossier	$FL_{15}$	x
Pourcentage de la surface brisée	$C-/70$	-
Résistance à l'écrasement	$LA_{30}$	x
Résistance à l'abrasion	$M_{DE} 15$	x
Résistance au polissage	$PSV_{NR}$	x
Weerstand tegen afslijten korreloppervlak	$AAV_{NR}$	x
Densité $\rho_{rd}$	$2,55 \pm 0,07 \text{ Mg/m}^3$	x
Absorption d'eau	$1,5\% \pm 0,7\%$	x
Rétention de forme - Retrait dû au dessèchement	$NPD$	x
Réactivité Alkali-silice (CUR 89).	<i>Potentiellement réactif</i>	x
Équivalent en sodium	$0,0073\%$	-
Teneur Chloride	$\leq 0,003\%$	x
Sulfate soluble dans l'acide	$AS_{0,2}$	x
Teneur totale en soufre	$NPD$	x
Composants qui influencent le temps de prise et le durcissement du béton	<i>rencontre</i>	x
Résistance à la congélation-décongélation	$F_1$	x
Composants dangereux libérés	<i>Valeur de fond</i>	-
10. <b>Les performances du produit décrites aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées au point 9.</b>		
<b>Cette déclaration de performance est établie sous la seule responsabilité du producteur identifié au point 4.</b>		
Kinrooi, 19-01-2022	Signature:	
	A. van Gend	
	Directeur	