Déclaration des performances
sable grossier déboisé classé

N° PV001F – 2016-01-29

1. Identification unique	sable quartzeux	
2. Marquage	0/3 (0/2) conforme à NEN-EN 12620, EN 13139 et EN 13242	
3. Application	sable pour utilisation dans le béton, le mortier et les matériaux non liés ou liés hydrauliquement	
4. Nom et adresse de contact du fabricant	Zandbedrijf Velbo S.P.R.L. Luikersteenweg 316/A000 3920 LOMMEL	
5. Nom et adresse de contact du mandataire	aucun	
6. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances	système 2+	
7. Identification de l'organisme notifié comme exigé dans la norme harmonisée	L'organisme de certification notifié Kiwa BMC B.V. (numéro d'identification 0956) a réalisé selon le système 2+ une inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine et une surveillance, une évaluation, et une appréciation permanentes du contrôle de la production en usine. Il a délivré le certificat de conformité pour le contrôle en usine sur cette base.	
8. Activité de l'organisme notifié comme exigé dans la spécification technique harmonisée	sans objet	
9. Performances déclarées		

Caractéristiques essentielles		Performances	Spécification technique harmonisée
4.3.	catégorie de granulométrie	G_F 85	NEN-EN 12620 NEN-EN 13139 NEN-EN 13242
4.4.	forme du grain	s.o.	
5.5.	absorption d'eau	0,2 %	
5.5	densité de particules	2640 kg/m^3	
4.5	teneur en coquillages	s.o.	
4.6	quantité de particules fines < 63 µm	f_3	
5.2	Los Angeles	NPD	
5.3	Micro-Deval	NPD	
5.4.1	PSV	NPD	
5.4.2	AAV	NPD	
5.4.3	Valeur d'abrasion nordique	NPD	
6.2	teneur en chlorure	< 0,001 %	
6.3.1	sulfates solubles dans l'acide	$AS_{0,2}$	
6.3.2	teneur totale en soufre	< 0,1 %	
6.4.1	retardement de la liaison et du durcissement	satisfaisant	
5.7.1	résistance au gel/dégel	s.o.	
5.7.2	stabilité volumétrique	NPD	
5.7.3	sensibilité ASR	0,1 vol. % de particules potentiellement réactives (CUR 89)	
composants dangereux libérés		NPD	

10. 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

Lommel, le 29 janvier 2016

signé :

J. Vanvelthoven
Directeur