



**LES CARRIERES
DU
FOND DES VAULX**

Route de Rochefort • B 6920 WELLIN
Tél. : 084/ 38 86 28 • Fax. : 084/ 38 95 60
E-mail : info@cfv.be
R.C. Neufchâteau n° 6408 • T.V.A. BE 404 386 862
N° Enreg. 404 386 862/110 412

CE 2+

Organisme notifié N° : 0965
Marquage apposé en : 20-07-04
Certificat CE N° 0965-CPR-GT0529

Granulat concassé calcaire 8/16

Caractéristiques essentielles

		EN 12620 Granulats pour béton	EN 13043 Granulats pour mélanges hydrocarbonés	
Exigences géométriques				
Classe granulaire	Désignation	8/16	8/16	
Granularité	Catégorie	G _C 85/20	G _C 90/15	
Tolérance		G _T 15	G _{20/15}	
Teneur en fines	Catégorie	f ₁	f ₁	
Module de finesse		NR	NR	
Porosité filler compacté		V _{NR}	NR	
Coefficient d'aplatissement	Catégorie	FI ₂₅	FI ₂₅	
Indice de forme	Catégorie	NPD	NPD	
Coefficient de l'écoulement des granulats	Catégorie	E _{CS} NR	E _{CS} NR	
Teneur en élément coquilliers	Catégorie	SC _{NR}	SC _{NR}	
Equivalent des sables	Catégorie	NPD	NPD	
Qualité des fines (bleu de méthylène)	Catégorie	NT	NT	
Propriétés mécaniques et physiques				
Résistance à l'usure (MDE)	Catégorie	M _{DE} 25	M _{DE} 25	
Résistance à la fragmentation (LA)	Catégorie	LA ₃₀	LA ₃₀	
Masse volumique en vrac	Valeur déclarée	1,4 T/m ³	1,4 T/m ³	
Masse volumique réelle	Valeur déclarée	2,70 T/m ³	2,70 T/m ³	
Absorption d'eau	Valeur déclarée	0,58	0,58	
Résistance au polissage (PSV)	Catégorie	CPA _{NR}	CPA _{NR}	
Résistance à l'abrasion (AVV)	Catégorie	AAV _{NR}	AAV _{NR}	
Résistance au pneu à crampon (AN)	Catégorie	A _N NR	A _N NR	
Propriétés thermiques et d'altérabilité				
Résistance au gel/dégel	Catégorie	NPD	WA ₂₄ 1	
Essai au sulfate de magnésium	Catégorie	MS _{NR}	MS _{NR}	
Résistance aux coups de soleil	Catégorie	NR	NR	
Retrait au séchage	Valeur déclarée	NR	NR	
Résistance aux chocs thermiques	Valeur déclarée	NR	NR	
Réactivité alcali-silice	Valeur déclarée	Non réactif	Non réactif	
Propriétés chimiques				
Teneur en chlorures solubles dans l'eau	Valeur déclarée	NR	NR	
Teneur en sulfates solubles dans l'eau	Catégorie	NR	NR	
Teneur en sulfates solubles dans l'acide	Catégorie	AS _{NR}	AS _{NR}	
Teneur en soufre total	Catégorie	NR	NR	
Teneur en matière organique	Valeur déclarée	absence	absence	
Teneur en acide fulvique	Catégorie	NR	NR	