



**LES CARRIERES  
DU  
FOND DES VAUX**

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 2/8

<u>Caractéristiques essentielles</u>		EN 12620	EN 13043	
		Granulats pour béton	Granulats pour mélanges hydrocarbonés	
<b>Exigences géométriques</b>				
Classe granulaire	Désignation	2/8	4/8	
Granularité	Catégorie	G <sub>C</sub> 85/20	G <sub>C</sub> 85/20	
Tolérance	Catégorie	G <sub>T</sub> 17,5	G <sub>T</sub> 17,5	
Teneur en fines	Catégorie	f <sub>2</sub>	f <sub>2</sub>	
Module de finesse	Catégorie	NR	NR	
Porosité filler compacté	Catégorie	V <sub>NR</sub>	V <sub>NR</sub>	
Coefficient d'aplatissement	Catégorie	FI <sub>30</sub>	FI <sub>30</sub>	
Indice de forme	Catégorie	NPD	NPD	
Coefficient de l'écoulement des granulats	Catégorie	E <sub>CS</sub> NR	E <sub>CS</sub> NR	
Teneur en élément coquilliers	Catégorie	SC <sub>NR</sub>	SC <sub>NR</sub>	
Equivalent des sables	Catégorie	NPD	NPD	
Qualité des fines (bleu de méthylène)	Catégorie	NT	NT	
<b>Propriétés mécaniques et physiques</b>				
Résistance à l'usure (MDE)	Catégorie	M <sub>DE25</sub>	M <sub>DE25</sub>	
Résistance à la fragmentation (LA)	Catégorie	LA <sub>30</sub>	LA <sub>30</sub>	
Masse volumique en vrac	Valeur déclarée	1,45 T/m <sup>3</sup>	1,45 T/m <sup>3</sup>	
Masse volumique réelle	Valeur déclarée	2,70 T/m <sup>3</sup>	2,70 T/m <sup>3</sup>	
Absorption d'eau	Valeur déclarée	0,58	0,58	
Résistance au polissage (CPA)	Catégorie	CPA <sub>NR</sub>	CPA <sub>NR</sub>	
Résistance à l'abrasion (AAV)	Catégorie	AAV <sub>NR</sub>	AAV <sub>NR</sub>	
Résistance au pneu à crampon (AN)	Catégorie	A <sub>N</sub> NR	A <sub>N</sub> NR	
<b>Propriétés thermiques et d'altérabilité</b>				
Résistance au gel/dégel	Catégorie	NPD	NPD	
Essai au sulfate de magnésium	Catégorie	MS <sub>NR</sub>	MS <sub>NR</sub>	
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	
<b>Propriétés chimiques</b>				
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 <sub>NR</sub>	AS <sub>NR</sub>	
Teneur en soufre total	Catégorie	NR	NR	
Teneur en matière organique	Valeur déclarée	absence	absence	
Teneur en acide fulvique	Catégorie	NR	NR	