



**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 8/22

Caractéristiques essentielles

		EN 12620 Granulats pour béton	EN 13043 Granulats pour mélanges hydrocarbonés	
<i>Exigences géométriques</i>				
Classe granulaire	Désignation	8/22	8/22	
Granularité	Catégorie	G _C 85/20	G _C 90/10	
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 ₂₀	FI ₂₀	
Indice de forme	Catégorie	NPD	NPD	
Coefficient de l'écoulement des granulats	Catégorie	E _{CS} NR	E _{CS} 35	
Teneur en élément coquilliers	Catégorie	SC _{NR}	SC _{NR}	
Equivalent des sables	Catégorie	NPD	NPD	
Qualité des fines (bleu de méthylène)	Catégorie	NT	NT	
<i>Propriétés mécaniques et physiques</i>				
Résistance à l'usure (MDE)	Catégorie	M _{DE25}	M _{DE25}	
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	
<i>Propriétés thermiques et d'altérabilité</i>				
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	
<i>Propriétés chimiques</i>				
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	