



**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 le 20-07-04
0965-CPR-GT0529

Sable 0/4 défillerisé 1ier choix

Caractéristiques essentielles

EN 12620
Granulats
pour béton

Exigences géométriques

Classe granulaire	Désignation	0/4
Granularité	Catégorie	G _f 85
Tolérance (étendue)	Catégorie	A
Teneur en fines	Catégorie	f ₇
Module de finesse	Catégorie	CF
Porosité filler compacté	Catégorie	NT
Coefficient d'aplatissement	Catégorie	FI _{NR}
Indice de forme	Catégorie	SI _{NR}
Coefficient de l'écoulement des granulats	Catégorie	E _{CS} NR
Teneur en élément coquilliers	Catégorie	SC _{NR}
Equivalent des sables	Catégorie	NT
Qualité des fines (bleu de méthylène)	Val. Dé. / Ca.	4,00g/kg

Propriétés mécaniques et physiques

Résistance à l'usure (MDE)	Catégorie	M _{DE} 25
Résistance à la fragmentation (LA)	Catégorie	LA ₃₀
Masse volumique en vrac	Valeur déclarée	1,45 T/m ³
Masse volumique réelle	Valeur déclarée	2,70 T/m ³
Masse volumique réelle du filler	Valeur déclarée	NR
Absorption d'eau	Valeur déclarée	0,51
Résistance au polissage (CPA)	Catégorie	CPA _{NR}
Résistance à l'abrasion (AAV)	Catégorie	AAV _{NR}
Résistance au pneu à crampon (AN)	Catégorie	A _N NR

Propriétés thermiques et d'altérabilité

Résistance au gel/dégel	Catégorie	F _{NR}
Essai au sulfate de magnésium	Catégorie	MS _{NR}
Résistance aux coups de soleil	Catégorie	NR
Retrait au séchage	Valeur déclarée	NR
Résistance aux chocs thermiques	Valeur déclarée	NR
Réactivité alcali-silice	Valeur déclarée	Non réactif

Propriétés chimiques

Teneur en chlorures solubles dans l'eau	Valeur déclarée	F _{NR}
Teneur en sulfates solubles dans l'eau	Catégorie	MS _{NR}
Teneur en sulfates solubles dans l'acide	Catégorie	NR
Teneur en soufre total	Catégorie	NR
Matières organiques	Valeur déclarée	NR
Teneur en acide fulvique	Catégorie	Non réactif