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 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/m³		
Masse volumique réelle	Valeur déclarée	2,70 T/m³		
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_NNR		
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	≤ 0,5 %		
Teneur en acide fulvique	Catégorie	Non réactif		