



1239

**CARRIERE DANIEL**  
S.A.S Capital 2 008 300 Euros  
Avenue du Vert Galant  
64230 LESCAR  
Tél : 05.59.81.21.20  
Etablissement : LOUVIE

16  
1239 / CPR / 0810801  
NF EN 12324+A1: 2008

**Granulats pour matériaux traités aux liants hydrauliques et matériaux non traités pour les travaux de génie civil et pour la construction des chaussées**

<b>Forme des grains</b>	Valeur déclarée	APD
<b>granularité</b>	Désignation	0/31.5C
	Catégorie de tolérance	G <sub>c</sub> 80/20
	Tolérances au tamis intermédiaire	G25/15
<b>Teneur en fines</b>		f
<b>Forme des gravillons</b>		FI20
<b>Angularité des gravillons</b>		C100/0
<b>Résistance à la fragmentation des</b>		LA30
<b>Résistance à l'usure des gravillons</b>		MDE 20
<b>Masse volumique réelle</b>	Valeur déclarée	2.7 Mg/m <sup>2</sup>
<b>Absorption d'eau</b>	Valeur déclarée	0.31 %WA
<b>Durabilité face au gel/dégel</b>	Valeur déclarée (F ou MS)	FNR
<b>Composition/teneur</b>		
Chlorures solubles dans l'eau	Valeur déclarée	<0.001%C
Sulfates solubles dans l'acid	Catégorie	AS 0.2
Soufre total	Valeur de seuil admise/refusée	S1
Constituants réduisant le temps	Valeur de seuil admise/refusée	NR
Teneur en carbonate	Valeur déclarée (% CO <sub>2</sub> )	APD
<b>Stabilité volumique</b>		
Retrait au séchage	Valeur de seuil admise/refusée	NR