

## FICHE TECHNIQUE PRODUIT

Date d'émission 01/07/2024  
Fin de validité 31/12/2024

Site de production **MICHEL SAS - GRAVIERE DE CERNAY** Granulat **101/6 Grave Naturelle Doller**  
Nature pétrographique **Alluvion de la Doller** Elaboration **Naturel**

### Partie normative

Valeurs spécifiées sur lesquelles le fournisseur s'engage

Classe granulaire **0 63** Norme **SOLS COMPORTANT DES FINES ET DES GROS ELEMENTS: C1B32 (01/01/24)**

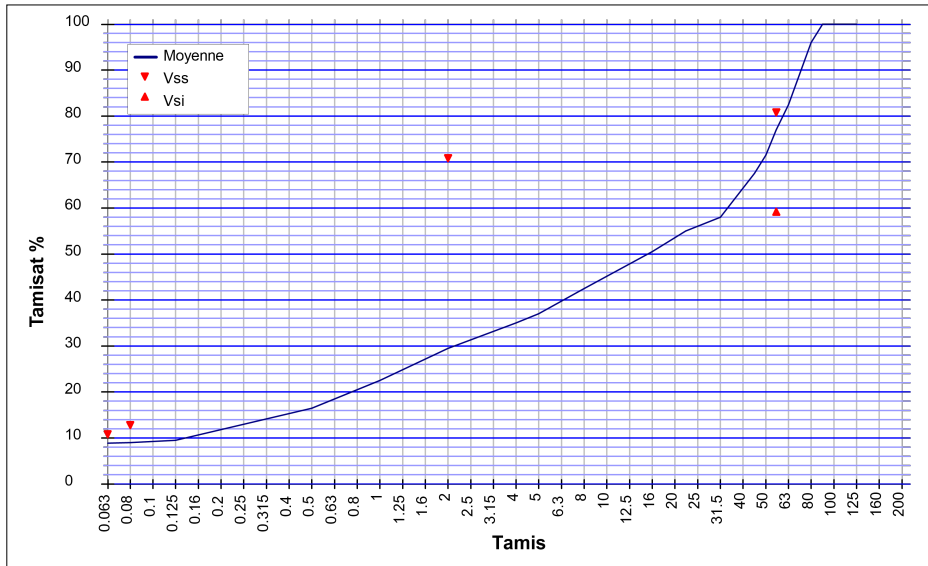
	0.063	0.08	0.125	0.5	1	2	4	5	8	16	22.4	D/2 31.5	D/1.4 45	50	56	D 63	80	1.4 D 90	2 D 125	VBS	
Vss + u	12	14				74									84						0.2
Vss	10	12				70									80						0.2
Vsi															60						
Vsi - u															56						
sf Max																					

### Partie informative

Résultat des essais de fabrication : du 01/06/2021 au 31/12/2023

Résultat des autres essais : du 01/01/2022 au 31/12/2023

	0.063	0.08	0.125	0.5	1	2	4	5	8	16	22.4	D/2 31.5	D/1.4 45	50	56	D 63	80	1.4 D 90	2 D 125	VBS	
Nbr. val	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Maxi	10.7	11.0	12.0	20.0	26.0	33.0	38.0	40.0	46.0	54.0	59.0	62.0	78.0	83.0	88.0	94.0	100.0	100.0	100.0	100.0	0.20
XF + 1.25 sf	12.2	12.5	13.9	22.7	28.7	35.7	40.3	42.3	48.7	56.7	62.1	65.1	86.1	91.8	96.5	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	0.21
XF	<b>8.9</b>	<b>9.0</b>	<b>9.5</b>	<b>16.5</b>	<b>22.5</b>	<b>29.5</b>	<b>35.0</b>	<b>37.0</b>	<b>42.5</b>	<b>50.5</b>	<b>55.0</b>	<b>58.0</b>	<b>67.5</b>	<b>71.5</b>	<b>77.0</b>	<b>82.5</b>	<b>96.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>0.20</b>
XF - 1.25 sf	5.6	5.5	5.1	10.3	16.3	23.3	29.7	31.7	36.3	44.3	47.9	50.9	48.9	51.2	57.6	62.2	88.9	100.0	100.0	100.0	0.19
Mini	7.0	7.0	7.0	13.0	19.0	26.0	32.0	34.0	39.0	47.0	51.0	54.0	57.0	60.0	66.0	71.0	92.0	100.0	100.0	100.0	0.19
sf	2.62	2.83	3.54	4.95	4.95	4.95	4.24	4.24	4.95	4.95	5.66	5.66	14.85	16.26	15.56	16.26	5.66	0.00	0.00	0.01	



#### Essai(s) complémentaire(s)

Los Angeles (Résistance à la fragmentation)

LA 28/08/2023 36

Micro Deval

MDE 28/08/2023 32

Coefficient d'uniformité =  $C_u = D_{60}/D_{10} = 35/0.130 = 269 > 6 =$  granulométrie étalée  
fraction 0.063/2 mm = 29% < fraction 2/63 mm = 53 %  
Suivant la classification des sols du GTR 2023 : SOLS COMPORTANT DES FINES ET DES GROS ELEMENTS VC2G31

SOMBART Guillaume  
Responsable de la Maitrise de la Production

