

## FICHE TECHNIQUE PRODUIT

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

Site de production **MICHEL SAS - GRAVIERE DE CERNAY** Granulat **662/6 - Sable 0/4 Concassé**  
Nature pétrographique **Silico-Calcaire** Elaboration **Naturel**

### Partie normative

Valeurs spécifiées sur lesquelles le fournisseur s'engage

Classe granulaire **0 4** Norme **NF P 18545-7 : a \_ Ang 1 (01/01/24)**

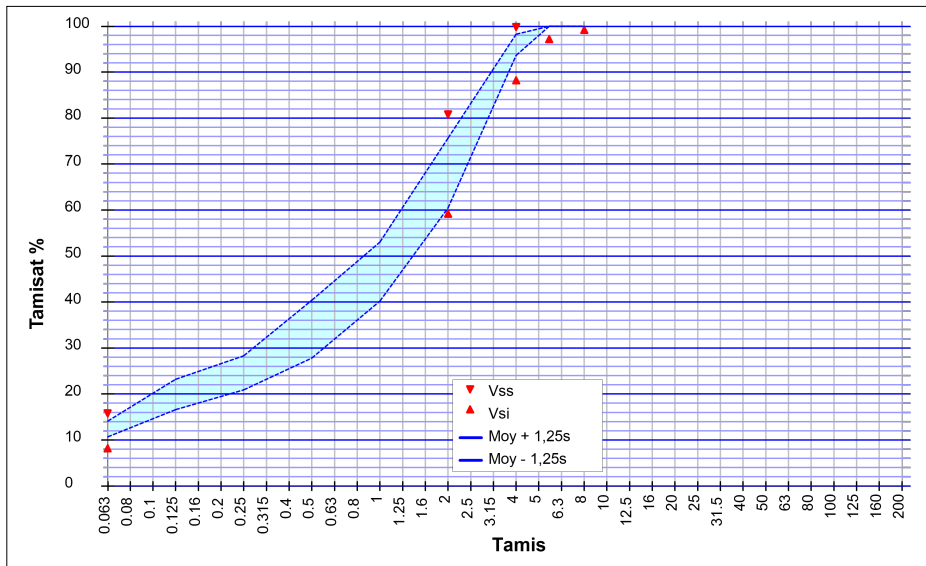
	0.063	0.125	0.25	0.5	1	D/2 2	D 4	1.4 D 5.6	2 D 8	MB (g/Kg)	Ecs (s)
Vss + u	17					84	100			2.5	
Vss	15					80	99			2	
Vsi	9					60	89	98	100		35
Vsi - u	7					56	87	97	100		33
sf Max						6.1	3				

### Partie informative

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

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

	0.063	0.125	0.25	0.5	1	D/2 2	D 4	1.4 D 5.6	2 D 8	MB (g/Kg)	Ecs (s)
Nbr. val	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	2
Maxi	14.8	24.0	30.0	43.0	52.0	75.0	98.0	100.0	100.0	1.2	39
XF + 1.25 sf	14.1	23.2	28.3	40.4	53.0	75.6	98.2	100.0	100.0	1.1	40
XF	<b>12.4</b>	<b>19.9</b>	<b>24.6</b>	<b>34.1</b>	<b>46.6</b>	<b>68.0</b>	<b>95.9</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>0.8</b>	<b>38</b>
XF - 1.25 sf	10.7	16.6	20.9	27.8	40.2	60.4	93.6	100.0	100.0	0.5	36
Mini	11.2	16.0	22.0	29.0	40.0	60.0	93.0	100.0	100.0	0.6	37
sf	1.37	2.67	2.99	5.01	5.13	6.11	1.86	0.00	0.00	0.25	1.41



#### Essai(s) complémentaire(s)

##### Bilan des Alcalins

Na2O eq 12/08/2022 0.0075

##### Coefficient d'absorption d'eau

WA24 30/06/2022 1.1 %

##### Masse volumique réelle séchée à l'étuve

Prd 30/06/2022 2.63 Mg/m³

SOMBART Guillaume  
Responsable de la Maitrise de la Production

