

## FICHE TECHNIQUE PRODUIT

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

Site de production **MICHEL SAS - GRAVIERE DE BALDERSHEIM** Granulat **332/3- Grave 0/16 Roulé**  
Nature pétrographique **Silico-Calcaire** Elaboration **Naturel**

### Partie normative

Valeurs spécifiées sur lesquelles le fournisseur s'engage

Classe granulaire **0 16** Norme **NF EN 12620 : GA 90 (01/07/24)**

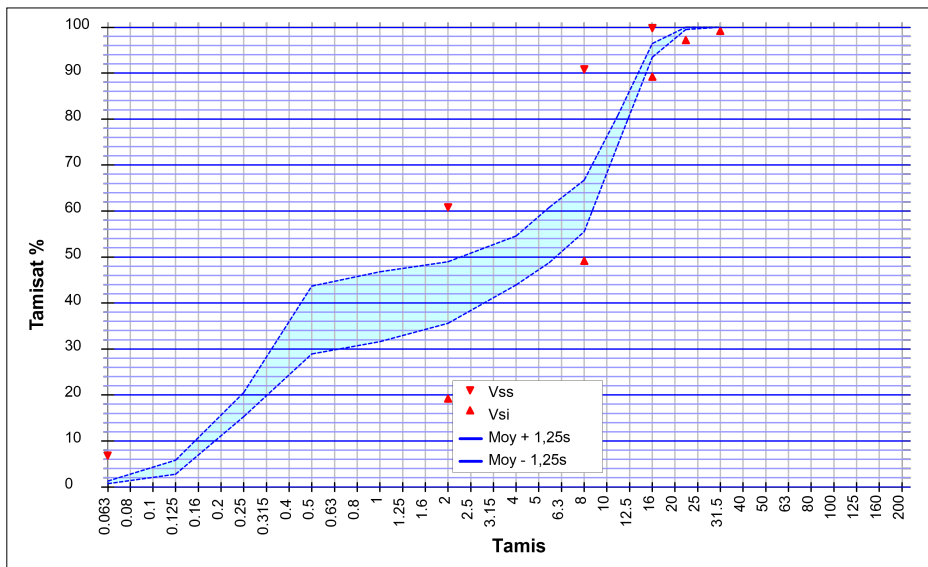
	0.063	0.125	0.25	0.5	1	2	4	5.6	D/2 8	D/1.4 11.2	D 16	1.4 D 22.4	2 D 31.5
Vss + u	7					64			94		100		
Vss	6					60			90		99		
Vsi						20			50		90	98	100
Vsi - u						16			46		88	97	100
sf Max						12.1			12.1		2.72		

### Partie informative

Résultat des essais de fabrication : du 01/07/2023 au 30/06/2024

Résultat des autres essais : du 01/07/2022 au 30/06/2024

	0.063	0.125	0.25	0.5	1	2	4	5.6	D/2 8	D/1.4 11.2	D 16	1.4 D 22.4	2 D 31.5
Nbr. val	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
Maxi	1.5	6.0	22.0	43.0	46.0	49.0	57.0	63.0	68.0	81.6	96.0	100.0	100.0
XF + 1.25 sf	1.3	5.8	20.5	43.7	46.8	49.0	54.6	60.8	66.7	80.7	96.4	100.0	100.0
XF	<b>1.0</b>	<b>4.3</b>	<b>17.9</b>	<b>36.3</b>	<b>39.2</b>	<b>42.3</b>	<b>49.2</b>	<b>54.8</b>	<b>61.1</b>	<b>77.5</b>	<b>94.9</b>	<b>99.9</b>	<b>100.0</b>
XF - 1.25 sf	0.7	2.8	15.3	28.9	31.6	35.6	43.9	48.8	55.5	74.3	93.4	99.5	100.0
Mini	0.5	2.0	15.0	24.0	26.0	31.0	40.0	45.0	52.0	72.4	93.0	99.0	100.0
sf	0.27	1.22	2.07	5.88	6.07	5.35	4.28	4.83	4.50	2.58	1.17	0.29	0.00



#### Essai(s) complémentaire(s)

Los Angeles (Résistance à la fragmentation)		
LA	28/08/2023	18
Coefficient d'absorption d'eau avec fines (graves)		
Ab0/D	30/06/2024	1.4 %
Masse volumique réelle séchée à l'étuve		
Prd	30/06/2024	2.63 Mg/m <sup>3</sup>

SOMBART Guillaume  
Responsable de la Maitrise de la Production

