

FICHE TECHNIQUE PRODUIT

Date d'émission 01/07/2026
Fin de validité 31/12/2026

Site de production **MICHEL SAS - GRAVIERE DE BALDERSHEIM** Granulat **442/3 - Gravier 4/16 Reconstitué**
Nature pétrographique **Silico-Calcaire** Elaboration **Naturel**

Partie normative

Valeurs spécifiées sur lesquelles le fournisseur s'engage

Classe granulaire **4** **16** Norme **NF P 18-545 Art 10 : A (01/07/26)**

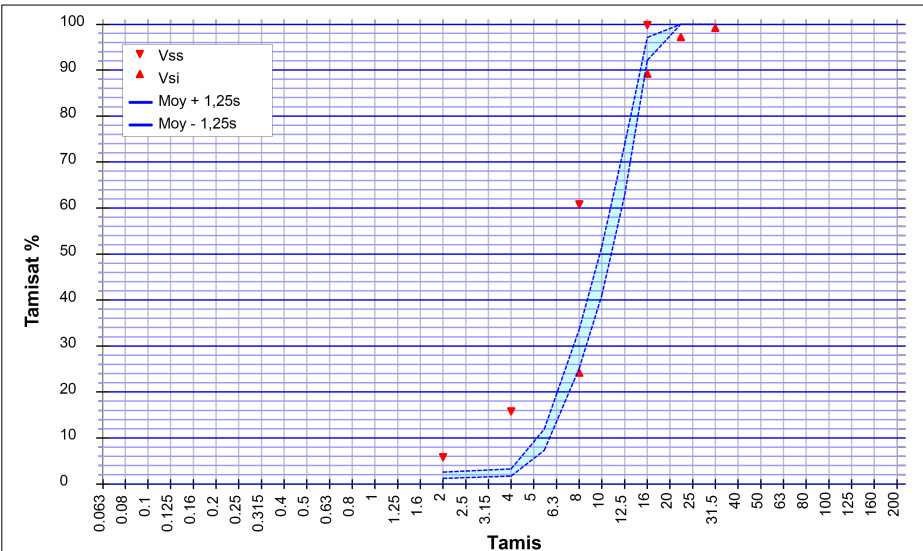
	d/2 2	d 4	5.6	D/2 8	10	12.5	D 16	1.4 D 22.4	2 D 31.5	f (%)	FI (%)
Vss + u	6	20		66			100			1.8	24
Vss	5	15		60			99			1.5	20
Vsi				25			90	98	100		
Vsi - u				19			85	97	100		
sf Max		4.55		10.6			2.7				

Partie informative

Résultat des essais de fabrication : du 01/01/2026 au 30/06/2026

Résultat des autres essais : du 01/07/2024 au 30/06/2026

	d/2 2	d 4	5.6	D/2 8	10	12.5	D 16	1.4 D 22.4	2 D 31.5	f (%)	FI (%)
Nbr. val	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	6
Maxi	3.0	4.0	14.0	36.0	54.0	75.0	97.0	100.0	100.0	1.5	19
XF + 1.25 sf	2.6	3.3	11.9	33.6	51.6	73.8	97.1	100.0	100.0	1.3	18
XF	1.9	2.5	9.6	29.3	46.3	68.3	94.6	100.0	100.0	1.0	16
XF - 1.25 sf	1.2	1.7	7.3	25.1	41.0	62.8	92.1	100.0	100.0	0.7	14
Mini	1.0	2.0	6.0	24.0	39.0	56.0	91.0	100.0	100.0	0.6	14
sf	0.56	0.67	1.84	3.40	4.22	4.42	1.99	0.00	0.00	0.22	1.73



Essai(s) complémentaire(s)

Na2O eq	30/09/2024	0.0020 %
F	24/09/2025	0.7 %
LA	24/09/2025	22
MDE	24/09/2025	18
Cl	14/08/2024	< 0,001 %
S	14/08/2024	0.006 %
AS	24/09/2025	0.020 %
CaCO3	30/09/2024	32.3 %
WA24	30/06/2026	1.4 %
Prd	30/06/2026	2.59 Mg/m³
Alcali réaction	30/06/2026	NQ

SOMBART Guillaume
Responsable de la Maitrise de la Production

