

FICHE TECHNIQUE PRODUIT

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

Site de production **MICHEL SAS - GRAVIERE DE WITTELSHEIM**

Granulat **222/2 - Sable 0/4 Roulé**

Nature pétrographique **Siliceux**

Elaboration **Naturel**

Partie normative

Valeurs spécifiées sur lesquelles le fournisseur s'engage

Classe granulaire **0 4** Norme **NF P 18545-10 : A _ Cat 1 (01/07/26)**

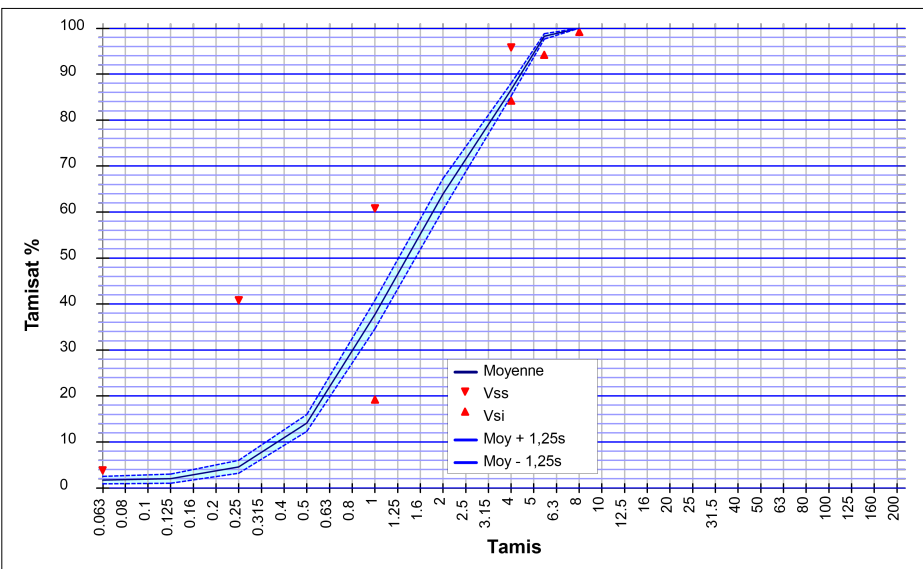
	0.063	0.125	0.25	0.5	1	D/2 2	D 4	1.4 D 5.6	2 D 8	FM
Vss + u	4		41		64		97			4.15
Vss	3		40		60		95			4
Vsi					20		85	95	100	3.4
Vsi - u					16		83	94	100	3.25
sf Max			12.1		12.1		3			0.18

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

	0.063	0.125	0.25	0.5	1	D/2 2	D 4	1.4 D 5.6	2 D 8	FM
Nbr. val	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27
Maxi	3.0	3.0	7.0	17.0	41.0	70.0	89.0	99.0	100.0	4.04
XF + 1.25 sf	2.5	3.0	6.0	16.0	40.8	67.3	88.0	98.8	100.0	4.00
XF	1.7	2.0	4.6	14.1	37.7	63.9	86.6	98.2	100.0	3.91
XF - 1.25 sf	0.9	1.0	3.2	12.3	34.6	60.5	85.2	97.6	100.0	3.82
Mini	0.7	1.0	2.0	12.0	32.0	58.0	85.0	97.0	100.0	3.78
sf	0.64	0.81	1.12	1.48	2.51	2.71	1.12	0.48	0.00	0.07



Essai(s) complémentaire(s)

Na2O eq	13/08/2024	0.0056 %
ImP	24/09/2025	Néant
Cl	13/08/2024	< 0,001 %
Mh	24/09/2025	0
S	13/08/2024	0.002 %
AS	13/08/2024	0.057 %
CaCO3	13/08/2024	0.4 %
Ab	30/06/2026	2.5 %
Prd	30/06/2026	2.57 Mg/m³
Alcali réaction	30/06/2026	NQ

Coefficient d'uniformité = $D_{60} / D_{10} = 1.8 / 0.335 = 5.4$
Conforme au DTU 64.1 sur les spécifications des sables pour l'ANC

SOMBART Guillaume
Responsable de la Maitrise de la Production

