

FICHE TECHNIQUE PRODUIT

Date d'émission 01/01/2025
Fin de validité 30/06/2025

Site de production **MICHEL SAS - GRAVIERE DE WITTELSHEIM** Granulat **884/2 - Gravier 20/40 Concassé**
Nature pétrographique **Siliceux** Elaboration **Naturel**

Partie normative

Valeurs spécifiées sur lesquelles le fournisseur s'engage

Classe granulaire **20 40** Norme **NF P 18545-7 : D III sauf D V _ Ang 3 (01/01/2025)**

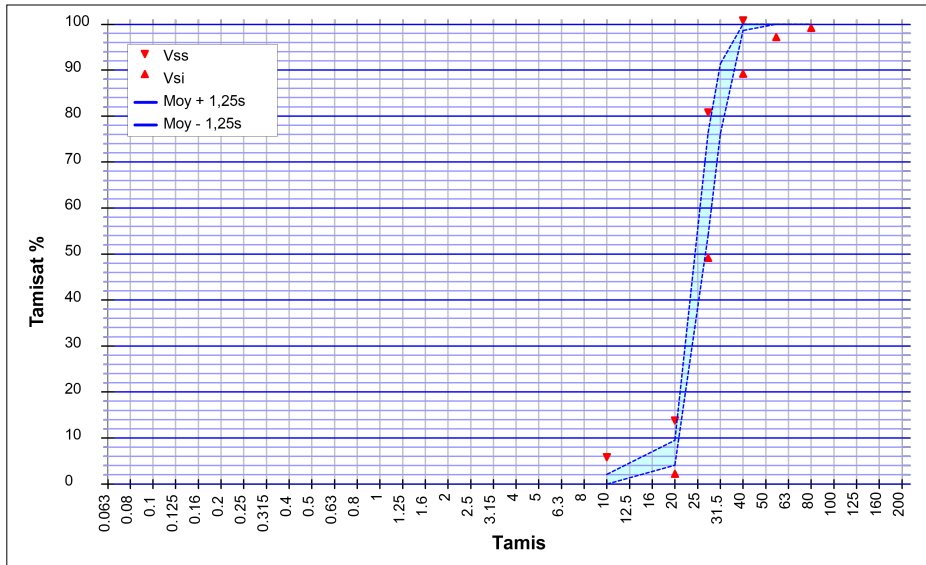
	d/2 10	d 20	D/1.4 28	31.5	D 40	1.4 D 56	2 D 80	f (%)	Fl (%)	Cc (%)	Ctc (%)	Ctr (%)
Vss + u	6	18	92		100			2.6	29			17
Vss	5	13	80		100			2	25			10
Vsi		3	50		90	98	100			50		
Vsi - u			38		89	97	100			43		
sf Max		3	9.1		3							

Partie informative

Résultat des essais de fabrication : du 01/07/2024 au 31/12/2024

Résultat des autres essais : du 01/01/2023 au 31/12/2024

	d/2 10	d 20	D/1.4 28	31.5	D 40	1.4 D 56	2 D 80	f (%)	Fl (%)	Cc (%)	Ctc (%)	Ctr (%)
Nbr. val	20	20	20	20	20	20	20	20	6	6	6	6
Maxi	3.0	10.0	78.0	93.0	100.0	100.0	100.0	0.8	7	93	61	5
XF + 1.25 sf	2.1	9.5	76.4	91.4	100.0	100.0	100.0	0.6	7	94	46	4
XF	1.0	6.8	65.2	83.8	99.6	100.0	100.0	0.4	5	84	23	2
XF - 1.25 sf	0.0	4.1	54.0	76.2	98.6	100.0	100.0	0.2	3	74	-0	0
Mini	0.0	2.0	48.0	71.0	97.0	100.0	100.0	0.1	4	75	12	1
sf	0.86	2.17	8.98	6.06	0.83	0.00	0.00	0.16	1.26	7.80	18.73	1.55



Essai(s) complémentaire(s)		
Coefficient d'absorption d'eau		
WA24	30/06/2024	1.4 %
Los Angeles (Résistance à la fragmentation)		
LA	07/08/2024	16
Masse volumique réelle séchée à l'étuve		
Prd	30/06/2024	2.61 Mg/m ³
Micro Deval		
MDE	07/08/2024	22
Teneur en chlorures solubles dans l'eau		
Cl	13/08/2024	0.001 %
Teneur en soufre total		
S	13/08/2024	0.002 %
Teneur en sulfates solubles dans l'acide		
AS	13/08/2024	0.057 %
Valeur de bleu sur le 0/0,125 mm		
MBf	26/08/2024	3.3 g/Kg
Gel-dégel - Perte de masse		
F	30/08/2023	1.1 %

SOMBART Guillaume
Responsable de la Maitrise de la Production

