



# Gravillon 5,6/16 Semi Concassé Lavé (293023)

Article 10  
Code A

Granulats pour bétons hydrauliques

Fournisseur : **GRANULATS VICAT**

Origine : **LORLIOL**

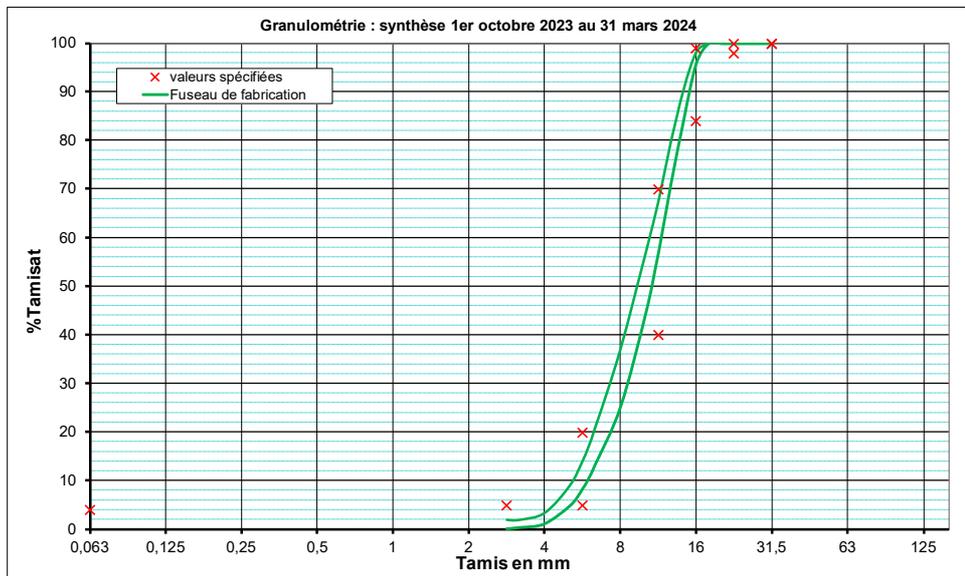
Lieu de prélèvement : **LORLIOL**

Nature pétrographique : **ALLUVIONS SILICO-CALCAIRES**

Partie normative		Engagement du producteur : 15 avril au 15 octobre 2024																		
Symbole	f	Fl	d/2		d				D/1,4				D		1,4D		2D			
Tamis (mm)	fines	Fl	2,8	3,15	4	5	5,6	6,3	8	10	11,2	12,5	14	16	18	20	22,4	25	28	31,5
Valeurs limites Vss+u	4,6	24	6				25				76			100			100			100
Valeurs spécifiées Vss	4,0	20	5				20				70			99			100			100
Valeurs spécifiées Vsi	0,0	0	0				5				40			84			98			100
Valeurs limites Vsi-u	0,0	0	0				0				34			79			97			100
Ecart-type max $\leq e/3,3$	1,2	6,1	1,5				4,5				9,1			4,5			0,6			0,0
U	0,6	4	1				5				6			5			1			0

Partie informative		Contrôle de fabrication : Synthèse 1er octobre 2023 au 31 mars 2024																		
Symbole	f	Fl	d/2		d				D/1,4				D		1,4D		2D			
Tamis (mm)	fines	Fl	2,8	3,15	4	5	5,6	6,3	8	10	11,2	12,5	14	16	18	20	22,4	25	28	31,5
Maximum	0,6	12	2	2	4	10	15	22	40	60	70	83	92	99	100	100	100	100	100	100
Xf+1,25sf	0,5	12	2	2	3	9	14	21	37	57	68	80	91	98	100	100	100	100	100	100
Moyenne Xf	0,3	11	1	1	2	7	11	17	31	51	62	75	87	97	100	100	100	100	100	100
Xf-1,25sf	0,1	10	0	0	1	5	8	13	25	45	57	71	84	96	100	100	100	100	100	100
Minimum	0,0	10	0	0	1	4	7	11	21	41	54	69	83	95	100	100	100	100	100	100
Ecart-type sf	0,2	0,8	0,7	0,6	0,9	1,7	2,3	3,0	4,8	5,0	4,2	3,5	2,5	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Nombre de valeurs	17	6	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17

FICHE TECHNIQUE PRODUIT  
NF P 18-545



**Commentaires :**

ALCALI REACTION : PR conformément au FD P 18 542 (dossier carrière)

Le : 25 mars 2024

Signataire : Patrick SAHY

Visa :

Autres caractéristiques							
Août 2021 à janvier 2024							
§	Essai	Code	Vs	Moyenne	maxi	Nb	Date
				ne Xf	mini	valeurs	privé
10.1.1	Los Angeles	LA	$\leq 30$	19	21 18	6	16/01 2024
10.1.2	Sensibilité au Gel-Dégel	F (%)	$\leq 4$	0,1	0,1 0,1	1	16/08 2022
10.1.5	Eléments coquilliers	SC (%)	Non Applicable	-	- -		
10.1.6	Boulettes d'argile	Arg (%)	$\leq 1$	0,0	0,0 0,0	3	09/08 2023
10.3.1.1	Masse volumique réelle	$\rho_{rd}$ (g/cm <sup>3</sup> )		2,63	2,63 2,62	3	09/08 2023
10.3.1.2	Absorption d'eau sans fines	WA24 (%)	$\leq 2,5$	0,8	0,9 0,7	3	09/08 2023
10.3.2	Impuretés prohibées	Imp (%)	$\leq 0,1$	0,0	0,0 0,0	4	09/08 2023
10.3.3	Alcali Réaction	AR		PR	- -		
10.3.3	Teneur en alcalins actifs	Na2Oeq (%)		0,0009	0,0014 0,0004	3	09/08 2023
10.3.4	Soufre Total	S (%)	$\leq 1$	0,02	0,04 0,01	3	09/08 2023
10.3.5	Sulfates solubles dans l'acide	AS (%)	$\leq 0,2$	0,01	0,02 0,00	3	09/08 2023
10.3.6	Chlorures solubles dans l'eau	Cl (%)		0,000	0,001 0,000	3	09/08 2023
	Valeur de bleu des fines	MBf	$\leq 10$	6,2	9,5 4,6	6	16/01 2024