



Granulats : **SABLE 0/4 SEMI-CONCASSE**
Péetrographie : Silico-Calcaire
Elaboration : Concassé
Usage : Bétons hydrauliques

Partie contractuelle
Valeurs spécifiées sur lesquelles le producteur s'engage

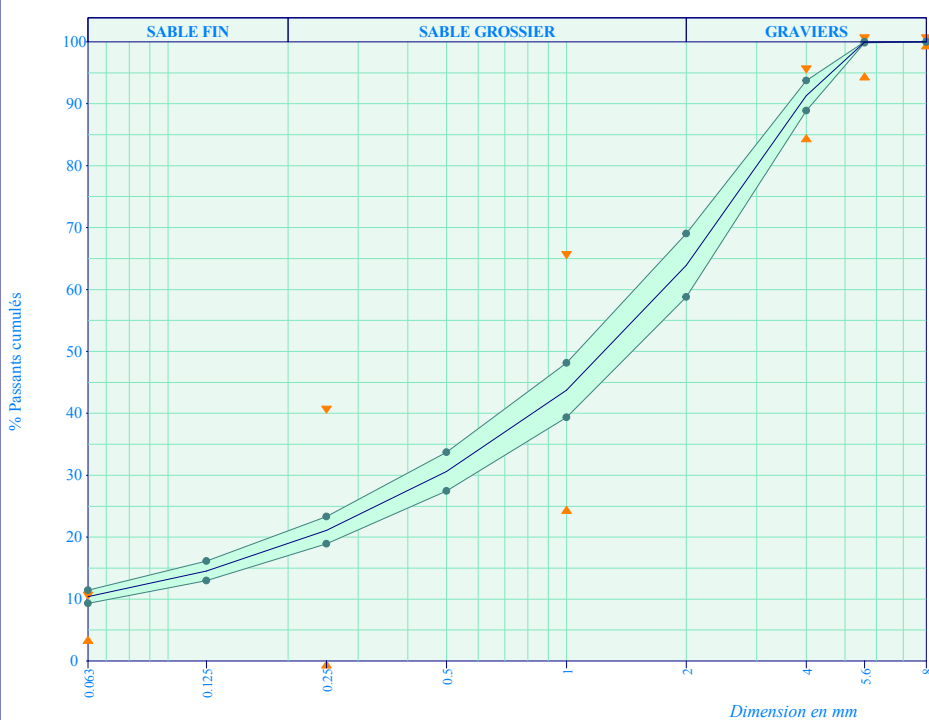
Classe granulaire	0 4		Norme	Norme NF P 18-545 Article 10						Catégorie	Code A		
--------------------------	-------------------	--	--------------	-------------------------------------	--	--	--	--	--	------------------	---------------	--	--

	0.063	0.125	0.25	0.5	1	2	D	1.4D	2D	FM	MB	W
Etendue e	6		40		40		10			0.6		
V.S.S.+U	12.0		42		68		97	100		3.85	2.00	
V.S.S.	10.0		40		65		95	100	100	3.70	1.50	
V.S.I.	4.0		0		25		85	95	100	3.10		
V.S.I.-U	2.0		0		22		83	94		2.95		

Partie informative
Résultats de production

du 26/04/21 au 20/12/21

	0.063	0.125	0.25	0.5	1	2	4	5.6	8	FM	MB	W
Maximum	11.8	16	24	35	50	71	95	100	100	3.52	0.75	7.5
Moyenne Xf	10.4	15	21	31	44	64	91	100	100	3.35	0.74	4.1
Minimum	9.0	12	18	27	40	58	87	100	100	3.08	0.73	1.7
Ecart-type	0.86	1.2	1.8	2.5	3.5	4.1	1.9	0.1	0.0	0.140	0.006	1.40
Nombre de résultats	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15



Autres caractéristiques		
Alcali-réaction	FD P 18542	PR (26/04/2021)
Sulfate soluble dans l'acide	EN 1744-1 art12	0.0180 % (26/04/2021)
Masse volumique réelle	EN 1097-6	2.67 Mg/m3 (26/04/2021)
Polluant organique des sables et graviers	EN 1744-1 Art.15-3	0.00 % (26/04/2021)
Soufre total	EN 1744-1 Art.11	0.0360 % (26/04/2021)
Absorption d'eau	EN 1097-6. art 7. 8 ou 9	0.8 % (26/04/2021)
Chlorures solubles dans l'eau	EN 1744-1	0.08 % (26/04/2021)
Teneur en alcalins actifs	P-18542	0.04900 % (26/04/2021)

DRUET Marion Responsable QSE