



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

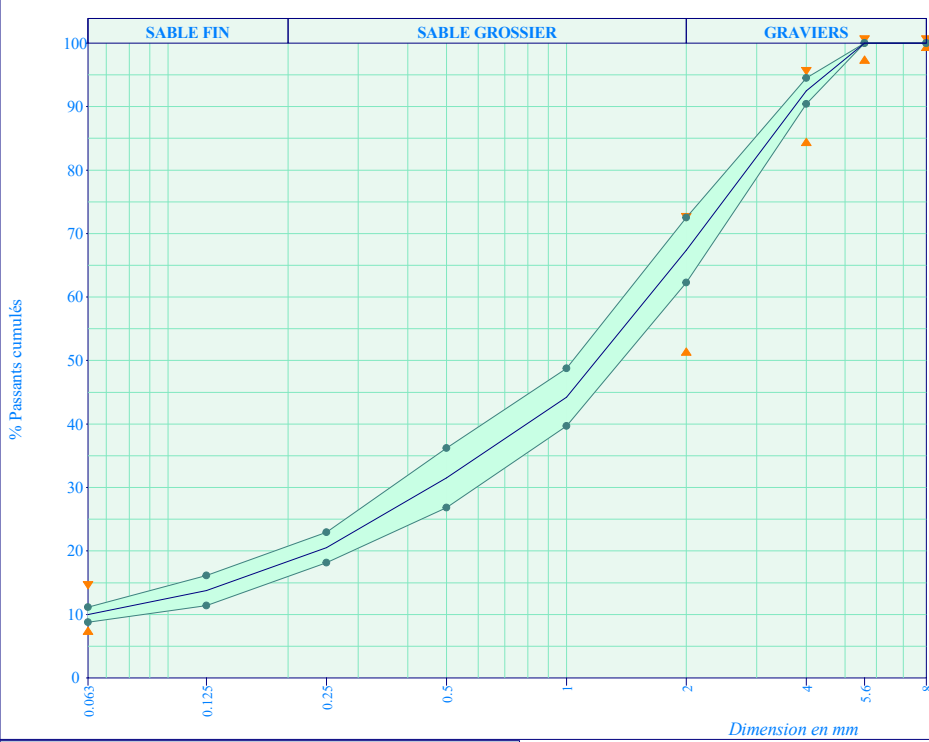
Partie contractuelle
Valeurs spécifiées sur lesquelles le producteur s'engage

Classe granulaire	Norme	Catégorie
0 4	Norme NF P 18-545 Article 8 - EN 13043	Code a

	0.063	0.125	0.25	0.5	1	D/2	D	1.4D	2D	FM	W
Etendue e	6					20	10				
V.S.S.+U	15.0					73	97				
V.S.S.	14.0					72	95				
V.S.I.	8.0					52	85	98	100		
V.S.I.-U	7.0					51	83	97	100		

Partie informative
Résultats de production

du 15/04/24 au 16/12/24											
	0.063	0.125	0.25	0.5	1	2	4	5.6	8	FM	W
Maximum	11.6	16	23	36	50	72	94	100	100	3.58	3.1
Moyenne Xf	10.0	14	21	32	44	67	92	100	100	3.30	2.4
Minimum	8.2	9	17	25	38	59	89	100	100	3.09	1.4
Ecart-type	0.95	1.9	1.9	3.7	3.6	4.1	1.6	0.0	0.0	0.160	0.50
Nombre de résultats	17	17	17	17	17	17	17	16	17	17	17



Autres caractéristiques		
Alcali-réaction	FD P 18542	PR (15/04/2024)
Sulfate soluble dans l'acide	EN 1744-1 art12	0.0310 % (15/04/2024)
Coefficient d'écoulement des sables	EN 933-6	37.83 s au 09/12/2024
Evaluation des fines - Essai au bleu de méthylène (0/0.125)	EN 13043	2.20 g (02/12/2024)
Masse volumique réelle	EN 1097-6	2.63 Mg/m3 (15/04/2024)
Polluant organique des sables et graves	EN 1744-1 Art.15-3	1.00 % (15/04/2024)
Soufre total	EN 1744-1 Art.11	0.0080 % (15/04/2024)
Absorption d'eau	EN 1097-6 art 7. 8 ou 9	1.0 % (15/04/2024)
Chlorures solubles dans l'eau	EN 1744-1	0.003 % (15/04/2024)
Teneur en alcalins actifs	P-18542	0.00400 % (15/04/2024)
Pollution impureté prohibée		0.01 (15/04/2024)
Evaluation des fines - Essai au bleu de méthylène (0/2)	EN 933-9	0.74 g au 16/12/2024

DRUET Marion Responsable QSE