

FICHE TECHNIQUE PRODUIT

Date d'émission 01/01/2024
Fin de validité 30/06/2024

Site de production **LES SABLIÈRES DE BRAM - MONTREAL** Granulat **0/2 RL AII**
Nature pétrographique **Silico-calcaire** Elaboration **Naturel**

Partie normative

Valeurs spécifiées sur lesquelles le fournisseur s'engage

Classe granulaire **0 2** Norme **NF P18-545 - Article 10 - Code A**

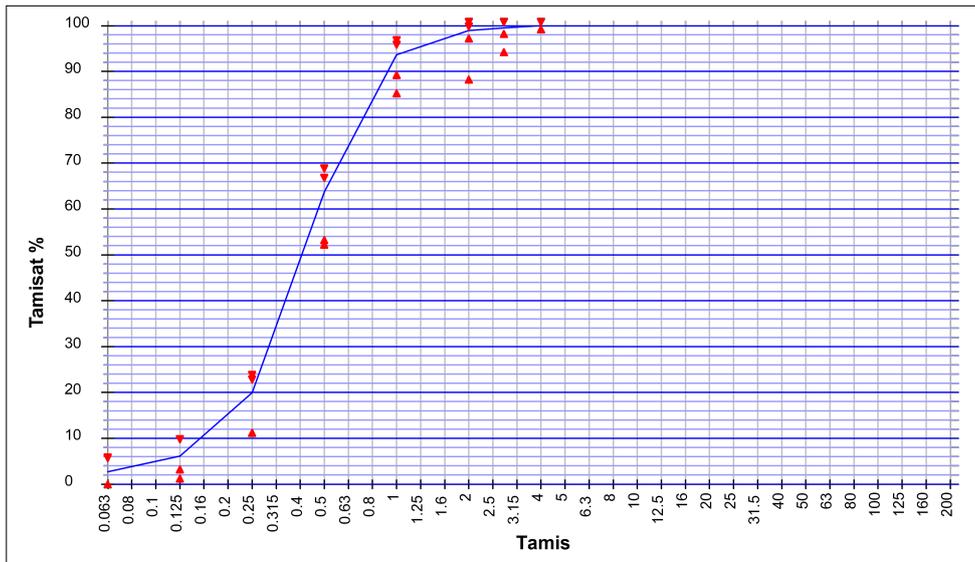
	0.063	0.125	0.25	0.5	D/2 1	D 2	1.4 D 2.8	2 D 4	FM	MB (g/Kg)	
V _{ss} + u	6	10	24	70	99	100	100	100	2.75	1.8	10
V _{ss}	5	9	22	66	96	99	100	100	2.6	1.3	10
V _{si}	0	2	12	53	86	89	95	100	2.1	0	0
V _{si} - u	0	1	10	49	83	87	94	97	1.95	0	0
sf Max									0.18		

Partie informative

Résultat des essais de fabrication : à partir du 21/06/2023

Résultat des autres essais : Toutes les dates

	0.063	0.125	0.25	0.5	D/2 1	D 2	1.4 D 2.8	2 D 4	FM	MB (g/Kg)	
Nbr. val	25	25	25	25	25	25	25	25	25	26	
Maxi	4.9	9.0	23.0	68.0	95.0	100.0	100.0	100.0	2.30	1.0	
XF + 1.25 sf	4.4	8.1	23.5	68.0	95.5	99.4	99.7	100.0	2.26	0.8	
XF	2.7	6.1	20.0	63.8	93.6	98.9	99.4	100.0	2.18	0.6	
XF - 1.25 sf	1.0	4.1	16.4	59.5	91.8	98.3	99.2	100.0	2.11	0.4	
Mini	0.8	4.0	12.0	54.0	90.0	98.0	99.0	100.0	2.06	0.2	
sf	1.39	1.62	2.84	3.41	1.47	0.44	0.22	0.00	0.06	0.19	



Essai(s) complémentaire(s)

Bilan des Alcalins LPC 37 17/11/2022 - Na2O eq : 0.0085
Classification vis à vis de l'alcali réaction FD P 18-542 17/11/2022 - Alkali réaction : NR
Coefficient d'absorption d'eau 25/10/2021 - WA24 : 1.2 %
Coefficient d'absorption d'eau avec fines (sables) NF EN 1097-6 17/11/2022 - Ab : 0.8 %
Coefficient d'écoulement des sables Ecs :
Durabilité face à la réaction Alkali-Silice FD P 18-542 17/11/2022 - Alkali-Silice : NR
Friabilité des sables 10/10/2013 - Fs : 18.0 %
Gel-dégel - Perte de masse NF EN 1361-7 16/11/2020 - F : 1.8 %
Impuretés prohibées M.O. 17/11/2022 - ImP : Néant
Masse volumique en vrac NF EN 1097-3 17/11/2022 - Pb : 2.61 Mg/m³
Masse volumique réelle séchée à l'étuve 25/10/2021 - Prd : 2.64 Mg/m³
Porosité intergranulaire NF EN 1097-3 17/11/2022 - v : 0.000 %
Teneur en chlorures solubles dans l'eau

Date : 21/11/2023

BARREIROS DAVID

Ph d'un sable = 8.94 à 18.4°C 23/11/15
Polluant organique : négatif 17-11-22

