



FICHE TECHNIQUE PRODUIT	Date d'émission 01/01/2024 Fin de validité 30/06/2024
--------------------------------	----------------------------------------------------------

Site de production	AUDE AGRÉGATS - LA CAUNETTE	Granulat	0/20 Ca N Grave Drainant
Nature pétrographique	Calcaire	Elaboration	Naturel

Partie normative

Valeurs spécifiées sur lesquelles le fournisseur s'engage

Classe granulaire **0 20** Norme **XPP 90-112 DRAINANT**

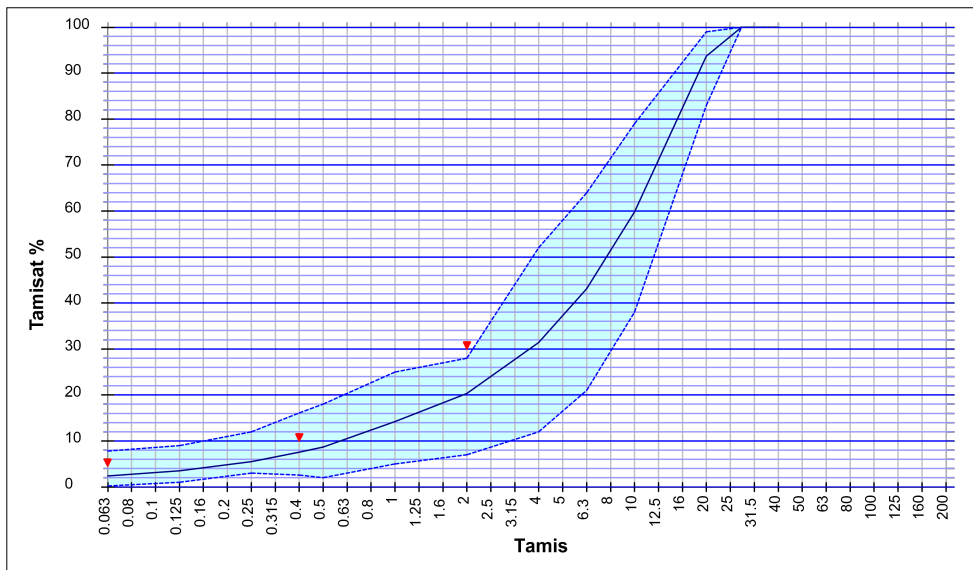
	0.063	0.125	0.25	0.4	0.5	1	2	4	6.3	D/2 10	D 20	1.4 D 28	2 D 40	MB (g/Kg)
V _{ss} + u	4.5			10			30							
V _{ss}	4.5			10			30							
V _{si}														
V _{si} - u														
sf Max														

Partie informative

Résultat des essais de fabrication : Toutes les dates

Résultat des autres essais : Toutes les dates

	0.063	0.125	0.25	0.4	0.5	1	2	4	6.3	D/2 10	D 20	1.4 D 28	2 D 40	MB (g/Kg)
Nbr. val	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9
Maxi	7.8	9.0	12.0	16.1	18.0	25.0	28.0	52.0	64.0	79.0	99.0	100.0	100.0	1.3
XF + 1.25 sf	5.1	6.5	9.1	12.4	14.3	21.9	29.5	45.9	58.9	75.8	99.8	100.0	100.0	1.1
XF	2.4	3.5	5.5	7.6	8.7	14.2	20.3	31.4	43.1	59.8	93.7	100.0	100.0	0.6
XF - 1.25 sf	0.0	0.5	1.9	2.8	3.1	6.5	11.1	16.9	27.3	43.8	87.6	100.0	100.0	0.1
Mini	0.2	1.0	3.0	2.6	2.0	5.0	7.0	12.0	21.0	38.0	83.0	100.0	100.0	0.3
sf	2.16	2.37	2.88	3.87	4.45	6.18	7.39	11.63	12.64	12.76	4.90	0.00	0.00	0.37



Essai(s) complémentaire(s)

Los Angeles (Résistance à la fragmentation) NF EN 1097-2 17/11/2022 - LA: 18.0
Micro Deval NF EN 1097-1 17/11/2022 - MDE : 14.0
Bilan des Alcalins XP P18-544 17/11/2022 - Na2O eq : 0.0028
Boulettes d'argile (M.O.) 17/11/2022 - Arg : Néant
Classification vis à vis de l'alcali réaction FD P 18-542 17/11/2022 - Alkali réaction : NR
Coefficient d'absorption d'eau NF EN 1097-6 17/11/2022 - WA24 : 0.0 %
Coefficient d'écoulement des sables NF EN 933-6 17/11/2022 - Ecs : 38.0 s
Coefficient de polissage accéléré NF EN 1097-8 17/11/2022 - PSV : 46.0
Durabilité face à la réaction Alkali-Silice FD P 18-542 17/11/2022 - Alkali-Silice : NR
Impuretés prohibées M.O. 17/11/2022 - ImpP : Néant
Masse volumique absolue NF EN 1097-6 17/11/2022 - Pa : 0.00 Mg/m³
Masse volumique réelle séchée à l'étuve NF EN 1097-6 17/11/2022 - Prd : 2.86 Mg/m³

Date : 21/12/2023

BARREIROS DAVID

Terrains de grands jeux en gazon synthétiques
Perméabilité K=15,4 . 10 (-4) m.s (-1)
SE = 37
MBf = 0.10
Teneur en eau pour proctor modifié 3.30%