

FICHE TECHNIQUE PRODUIT

Date d'émission 01/07/2026
Fin de validité 31/12/2026

Site de production **FRANCOIS PERRIN SAS - CARRIERE PALENCE** Granulat **Grave 0/20 Mixte Conc Calcaire**
Nature pétrographique **Calcaire** Elaboration **Naturel - Concassé**

Partie normative

Valeurs spécifiées sur lesquelles le fournisseur s'engage

Classe granulaire **0 20** Norme **NF P18-545 - Article 7 Code D IV b**

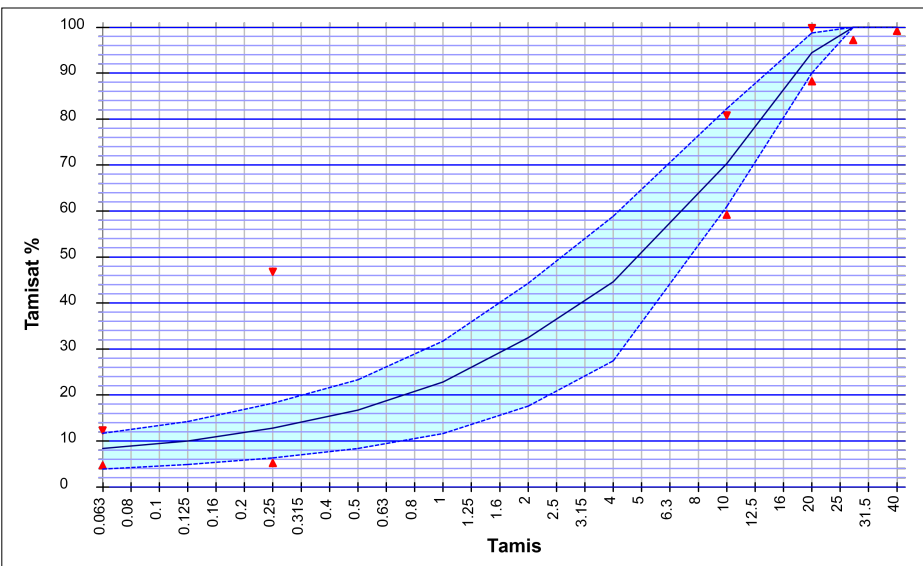
	0.063	0.125	0.25	0.5	1	2	4	D/2 10	D 20	1.4 D 28	2 D 40	FI (%)	MB (g/Kg)
Vss + u	13.5		48					83	100	100	100	35	2.5
Vss	11.5		46					80	99	100	100	35	2.5
Vsi	5.5		6					60	89	98	100	0	0
Vsi - u	3.5		4					57	87	97	100	0	0
sf Max													

Partie informative

Résultat des essais de fabrication : du 01/10/2025 au 30/06/2026

Résultat des autres essais : à partir du 01/07/2024

	0.063	0.125	0.25	0.5	1	2	4	D/2 10	D 20	1.4 D 28	2 D 40	FI (%)	MB (g/Kg)
Nbr. val	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	9	9
Maxi	11.7	14.2	18.2	23.3	31.7	44.3	58.9	82.3	98.7	100.0	100.0	14	1.7
XF + 1.25 sf	11.3	13.4	17.2	22.4	30.4	42.7	56.8	78.5	97.6	100.0	100.0	13	1.9
XF	8.4	10.0	12.8	16.7	22.8	32.5	44.6	70.3	94.4	100.0	100.0	11	1.5
XF - 1.25 sf	5.5	6.6	8.4	11.0	15.2	22.4	32.4	62.1	91.2	100.0	100.0	9	1.1
Mini	3.9	4.9	6.3	8.4	11.6	17.6	27.4	61.0	90.0	100.0	100.0	9	0.7
sf	2.33	2.69	3.54	4.55	6.07	8.12	9.74	6.55	2.56	0.00	0.00	1.77	0.34



Essai(s) complémentaire(s)

Coefficient d'absorption d'eau

WA24 EXTERNE 10/03/2026 1.9 %

Masse volumique réelle séchée à l'étuve

Prd EXTERNE 10/03/2026 2.57 Mg/m³

Gel-dégel - Perte de masse

F EXTERNE 10/03/2026 0.5 %

Los Angeles (Résistance à la fragmentation)

LA EXTERNE 10/03/2026 26

Micro Deval (à l'état humide)

MDE EXTERNE 10/03/2026 19

Ce granulat ne contient pas de substances dangereuses au sens de la réglementation en France à la date de rédaction du présent document

BERGERON Marianne
Responsable QSE

