

FICHE TECHNIQUE PRODUIT

NFP 18-545

PRODUIT : 8_20 Roulé
FAMILLE : gravillons
SITE : Cloyes sur Marne

NATURE : alluvionnaire calcaire
ELABORATION : lavage+criblage

LaboWin®

PARTIE NORMATIVE

valeurs spécifiées sur lesquelles le producteur s'engage

- **Classe granulaire : 8.00/20.0**
- **Usage : art. 10 : Granulats pour bétons hydrauliques et mortiers**

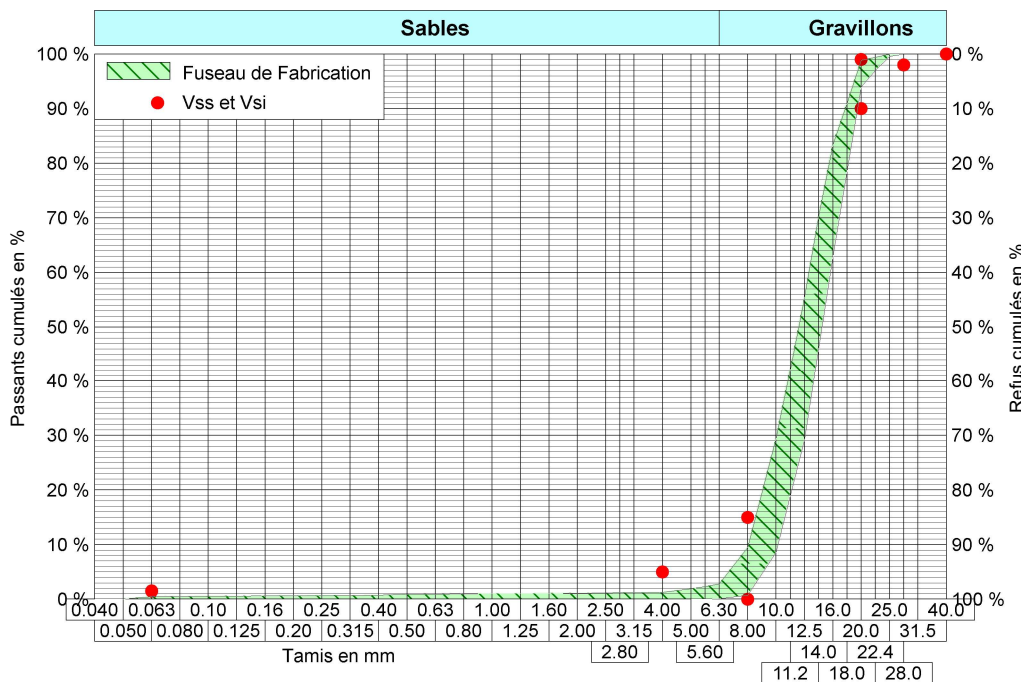
Période d'engagement : 01/07/2024 au 31/12/2024

Essais	Catégorie	Vss	Vsi	Xu max.	Xu min.	sf	(Vss-Vsi)/3.3
passant à 2D [40.0 mm]	GrA	...	100.0	...	100.0	0.0	...
passant à 1.4D [28.0 mm]	GrA	...	98.0	...	97.0	0.0	...
passant à D [20.0 mm]	GrA	99.0	90.0	100.0	85.0	1.3	2.7
passant à d [8.00 mm]	GrA	15.0	0.0	20.00	0.0	4.0	4.5
passant à d/2 [4.00 mm]	GrA	5.0	...	6.00	...	0.8	...
passant à 0.063 mm	GrA	1.5	...	1.80	...	0.4	...
Aplatissement	FIB	35.00	...	39.00	...	0.33	...

PARTIE INFORMATIVE

période du 04/01/2023 au 27/06/2024

Essais	Max.	Xf + k.Sf	Xf	Xf - k.Sf	Min.	Sf	CV	Nbre
passant à 2D [40.0 mm]	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	64
passant à 1.4D [28.0 mm]	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	15
passant à D [20.0 mm]	99.0	99.0	97.4	95.8	94.2	1.3	1.3	15
passant à d [8.00 mm]	13.2	11.8	6.8	1.8	1.4	4.0	58.8	15
passant à d/2 [4.00 mm]	2.9	1.8	0.8	0.0	0.0	0.8	100.0	15
passant à 0.063 mm	1.2	0.8	0.3	0.0	0.0	0.4	133.3	15
Aplatissement	25.77	25.6	25.22	24.8	24.86	0.33	1.31	7



- **AUTRE(S) CARACTERISTIQUE(S) :**
- MVr gravillons : 2.58 (juin 24)
- Absorption gravillons : 2.01% (juin 24)
- Sensibilité au Gel : 0.10% (juin 24)
- Boulettes d'argile : exempt (juin 24)
- Oxydes métalliques : exempt (juin 24)
- Imuretés prohibées (juin 24) : exempt
- Soufre total (SA) (juin 24) : 0.01%
- Sulfate en SO3 (juin 24) : 0.06%
- Chlorures (Cl) (juin 24) : <0.001%
- Alcali-Réaction (juin 24) : Non Réactif
- Essais chimiques réalisés par laboroute : (juin 24) :
- Teneur en alcalin actifs (juin 24) : 0.0004%
- Los Angeles (12/12/23) : 24.16
- code A sauf FIB :

LABORANTIN

(Signature manuscrite)

date : 03/07/2024
 HELIMI