



Ballastières Werny

Lieu-dit Mauchenfeld
67390 MARCKOLSHEIM
0388925196 –

Fiche Technique Produit

Date d'émission 01/06/26
Fin de validité au 31/12/26

Producteur : SAS Ballastières Werny
Granulats : 4/16R

Utilisateur :

Pédrographie : Alluvionnaire silico-calcaire

Partie normative

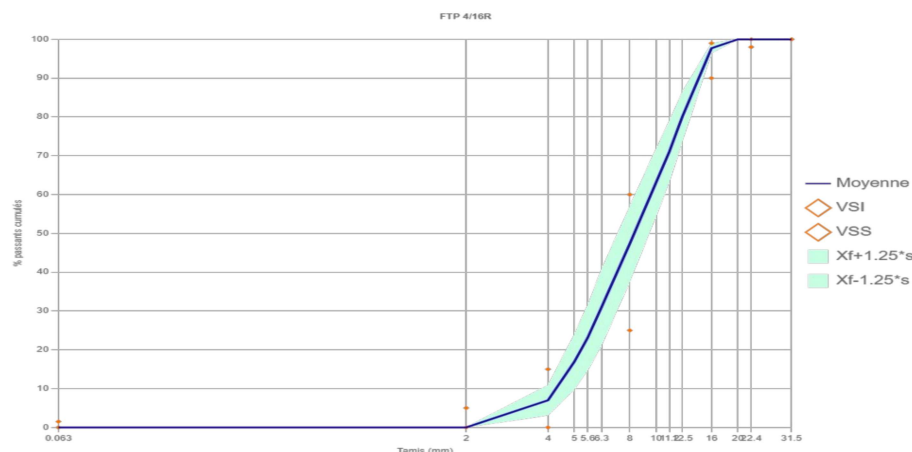
Valeurs spécifiées sur lesquelles le producteur s'engage

Classe Granulaire				Norme										Code			
4/16				Norme NF P 18-545 Article 10 - EN 12620 et EN 13139										Code A			
	0.063 mm	d/2 2 mm	d 4 mm	5 mm	5.6 mm	6.3 mm	D/2 8 mm	10 mm	D/1.4 11.2 mm	12.5 mm	D 16 mm	20 mm	1.4D 22.4 mm	2D 31.5 mm	FI	f	W
VSI			0.0				25.0				90.0		98.0	100.0			
VSI-U			0				19.0				85.0		97.0				
VSS	1.5	5.0	15.0				60.0				99.0				20.0	1.50	
VSS+U	2.1	6.0	20.0				66.0				100.0				24.0		
Etendue e e							35										

Partie informative

Résultats de production - 15/12/25 au 18/05/26

	0.063 mm	d/2 2 mm	d 4 mm	5 mm	5.6 mm	6.3 mm	D/2 8 mm	10 mm	D/1.4 11.2 mm	12.5 mm	D 16 mm	20 mm	1.4D 22.4 mm	2D 31.5 mm	FI	f	W
Ecart-type	0	0.0	3.2	5.7	6.8	7.9	7.8	7.0	6.3	5.1	1.1	0	0	0	1.9	0.01	0.9
Maximum	0	0.1	14.7	28.4	35.6	43.8	59.9	77.0	83.6	89.2	98.9	100.0	100.0	100.0	19.9	0.06	4.8
Minimum	0	0	2.9	8.2	12.1	17.8	33.5	53.6	62.9	73.7	95.5	100.0	100.0	100.0	14.9	0.00	2.4
Moyenne	0	0.0	7.0	16.9	23.1	31.0	47.3	63.1	71.1	80.1	97.7	100.0	100.0	100.0	18.0	0.01	3.2
Xf+1.25*s		0.1	10.9	24.0	31.6	40.8	57.0	71.8	79.0	86.5	99.0	100.0	100.0	100.0	20.3	0.03	4.4
Xf-1.25*s		0	3.1	9.8	14.7	21.1	37.5	54.4	63.3	73.7	96.4	100.0	100.0	100.0	15.7	0.00	2.1



Essai(s) complémentaire(s)			
prd	2.66Mg/m3	EN 1097-6	15/12/25
WA24	0,9%	EN 1097-6. art 7. 8 ou 9	15/12/25
Ar	0.00	P 18-542	15/12/25
Argl	0.00		15/12/25
Cq	%		
AS	0.01%	EN 1744-1 art12	15/12/25
C	0.000%	EN 1744-1. art7.8 ou 9	15/12/25
E	0.20%	EN 1744-4	15/12/25
F	0.50%	EN 1367-1	15/12/25
LA	21	EN 1097-2	15/12/25
LPC	0.10%		15/12/25
MS	%	EN 1367-2	
S	0.01%	EN 1744-1 Art.11	15/12/25
SZ	20.70%	EN 1097-2	15/12/25
Imp	0.00		15/12/25
MDE	9	EN 1097-1	15/12/25
NaOEq	0.0001%	P-18542	15/12/25

Édité parGuillaume TREMOULET