

Laitiers HF Pont-à-Mousson 0/100

CLASSIFICATION

NF P 11 300: Matériau de classe F8 assimilé D31 (sols insensibles à l'eau)

CLASSIFICATION CHIMIQUE

Laitier cristallisé de Haut-Fourneau de type A, stable et inerte selon la norme P 18-302

DOMAINE ET PRECAUTION D'EMPLOI

Le laitier HF 0/100mm s'utilise principalement en couches de forme, remblais. Il est interdit au contact de canalisations métalliques

ÉLABORATION

Installation de concassage, criblage sur le site de Pont-à-Mousson.

ENVIRONNEMENT

Le matériau est d'usage routier de type 1,2 et 3 selon le guide d'acceptabilité environnementale Sétra d'octobre 2012

Classe granulaire	0/100mm	NF EN 933-1	
Los Angeles	LA < 45	NF EN 1097-2	
Micro deval	MDE < 45	NF EN 1097-1	
Expansion volumique :	V₅ mesuré < 0.1	NF EN 13242 & NF P 18 545	
Masse volumique en vrac	1.36T/m³	NF EN 1097-3	
Valeur au bleu sol	VBS < 0.1g	NF P 94 068	

Laitier HF 0/100

Site de prod : Pont-à-Mousson

Péetrographie : Laitiers de haut fourneau

Elaboration : Concassé Criblé

Usage : Couche de forme, remblais

Partie normative

Valeurs spécifiées sur lesquelles le producteur s'engage

Classe granulaire

Norme

Catégorie

0 100

NF P 11.300 Identification de sol

F8 assimilé D31

	0.063	0.08	0.5	1	2	4	5	6.3	8	10	12.5	14	16	20	25	31.5	40	50	63	80	100	125	160	
V.S.S.		12.00																						
V.S.I.																								

Partie informative

Résultats de production

	0.063	0.08	0.5	1	2	4	5	6.3	8	10	12.5	14	16	20	25	31.5	40	50	63	80	100	125	160
Maximum	4.0	4.63	9.59	13.18	17.33	22.72	25.85	29.28	33.90	39.03	47.47	50.97	55.23	62.82	69.36	75.37	82.60	88.65	93.46	98.29	100.00	100.00	100.00
Xf+1.25xEcart-types	3.3	3.68	8.29	11.09	14.49	19.60	22.62	26.36	31.31	36.47	43.33	46.57	50.63	59.07	67.39	75.37	83.63	90.65	93.81	97.77	100.00	100.00	100.00
Moyenne Xf	1.9	2.26	5.80	7.64	9.78	12.97	14.84	17.19	20.50	24.19	29.11	31.77	35.01	42.04	49.65	58.64	69.95	78.38	84.26	91.14	96.21	99.76	100.00
Xf-1.25xEcart-types	0.6	0.85	3.30	4.19	5.06	6.33	7.05	8.02	9.69	11.91	14.89	16.98	19.39	25.02	31.92	41.91	56.27	66.11	74.71	84.52	90.37	98.62	100.00
Minimum	0.8	1.08	3.87	4.66	5.12	5.55	5.76	6.04	6.51	7.11	8.11	8.96	10.23	13.76	18.79	27.59	43.45	56.40	66.41	77.38	82.80	96.60	100.00
Ecart-type	1.07	1.132	1.996	2.760	3.772	5.305	6.227	7.333	8.647	9.827	11.376	11.837	12.498	13.620	14.188	13.386	10.941	9.813	7.643	5.299	4.677	0.910	0.000
Nombre de résultats	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14

