

Laitier LD 0/63

CLASSIFICATION

Matériau de catégorie GNT1 selon la norme NF EN 13285 : Graves non traitées de classe F9 assimilé D31 (Matériaux propres et insensibles à l'eau) d'après la norme NF P 11300 Matériaux utilisables dans la construction de remblais et couches de forme et de type B d'après la norme NF P 18 545 art.7.

CARACTÉRISTIQUES INTRINSÈQUES

Laitiers d'aciérie de conversion (laitier LD).

DOMAINE ET PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Le laitier 0/63LD est utilisable en couches de forme exclusivement et à revêtir impérativement de 20 cm minimum d'un autre matériau. Le laitier LD est interdit au contact de canalisations métalliques, et directement sous enrobés ou enduits superficiels.

ÉLABORATION

Installation de concassage et criblage sur le site de Schoeneck.

ENVIRONNEMENT

Le laitier LD est d'usage routier de type 1,2 et 3 selon le guide d'acceptabilité environnementale Sétra d'octobre 2012 (pour plus d'information nous contacter).

Classe granulaire	0/63mm	NF EN 13 285	
Masse volumique en vrac	2.04T/m ³	NF EN 1097-3	
Los Angeles	LA < 20 mesuré 15	NF EN 1097-2	
Micro deval	MDE < 15 mesuré 9	NF EN 1097-1	
Valeur au bleu sol	VBS < 0.1g mesuré 0.012g	NF P 94 068	
Valeur au bleu	MB < 2g mesuré 0.31g	NF EN 933-9	
Coefficient d'aplatissement	FI ₁₅ mesuré 9	NF EN 933-3	
Sensibilité au gel / dégel	Aucune	NF EN 18 545 (art.3.42)	

Laitier LD 0/63

Site de prod : SOREPRO - Schoeneck

Péetrographie : Laitiers LD

Elaboration : Concassé Criblé

Usage : Couche de Forme

Partie normative

Valeurs spécifiées sur lesquelles le producteur s'engage

Classe granulaire

0	63
---	----

Norme

EN 13285 Graves non traitées

Catégorie

GNT1

	0.063	0.5	1	2	4	5	6.3	8	10	12.5	14	16	20	25	31.5	40	50	63	80	100	125	Modul. réduction par zone locale	Modul. réduction par catégorie globale	
V.S.S.	12.00		35	40	47				60				68		85				99	100				
V.S.L.	2.00		5	9	16				22				35		55				80					

Partie informative

Résultats de production

	0.063	0.5	1	2	4	5	6.3	8	10	12.5	14	16	20	25	31.5	40	50	63	80	100	125	Modul. réduction par zone locale	Modul. réduction par catégorie globale	
Maximum	7.53	24	28	32	39	42	46	51	56	63	66	70	76	84	90	96	100	100	100	100	100	100	2.05	6.0
Xf+1.25xEcart-types	5.69	18	21	25	31	34	37	42	47	53	56	60	69	77	86	94	98	100	100	100	100	100		5.9
Moyenne Xf	3.63	12	15	17	23	25	29	33	38	43	47	50	58	67	76	85	91	97	100	100	100	100	2.04	4.2
Xf-1.25xEcart-types	1.38	6	8	10	14	17	20	24	28	34	37	40	48	56	66	76	84	93	99	100	100	100		2.5
Minimum	1.20	5	6	7	11	15	20	24	28	32	34	37	43	49	55	70	79	91	98	100	100	100	1.97	1.1
Ecart-type	1.804	4.6	5.2	6.0	6.7	6.8	6.9	7.2	7.5	7.8	7.8	8.0	8.6	8.4	8.3	7.1	5.7	3.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.042	1.40
Nombre de résultats	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	9	10	5	15

