

## Laitier LD 0/100

### CLASSIFICATION

NF P 11300 : Matériau de catégorie F9 assimilé D31 (Matériaux propres et insensibles à l'eau)  
NF P 18545 article 7 : Gravillons de type B

### COMPOSITION PETROGRAPHIE

Laitiers d'aciérie de conversion (laitier LD).

### DOMAINE ET PRÉCAUTIONS D'EMPLOI


Le laitier 0/100LD est utilisable en remblais généraux, substitution purges, stabilisation de talus. En couches de forme à revêtir impérativement de 20cm 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).

<b>Classe granulaire</b>	<b>0/100mm</b>	NF EN 933-1	
<b>Masse volumique en vrac</b>	<b>2.07T/m<sup>3</sup></b>	NF EN 1097-3	
<b>Los Angeles</b>	<b>LA &lt; 20</b> mesuré 17.5	NF EN 1097-2	
<b>Micro deval</b>	<b>MDE &lt; 15</b> mesuré 9	NF EN 1097-1	
<b>Valeur au bleu sol</b>	<b>VBS &lt; 0.1g</b> mesuré 0.007g	NF EN 933-9	
<b>Coefficient d'aplatissement</b>	<b>FI<sub>15</sub></b> mesuré 4.5	NF EN 933-3	
<b>Sensibilité au gel / dégel</b>	<b>Aucune</b>	NF EN 18 545 (art.3.42)	

## Laitier LD 0/100

**Site de prod :** SOREPRO - Schoeneck

**Péetrographie :** Laitiers LD

**Elaboration :** Concassé Criblé

**Usage :** Couche de forme, remblais

### Partie normative

Valeurs spécifiées sur lesquelles le producteur s'engage

**Classe granulaire**

0	100
---	-----

**Norme**

NF P 11.300 Identification de sol

**Catégorie**

Classé F9 - 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	200	
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	200	
Maximum	3.6	4.43	10.90	14.64	19.12	25.34	26.08	30.70	33.97	39.63	45.51	49.49	54.36	63.71	72.86	81.89	91.68	95.30	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Xf+1.25xEcart-types	3.2	3.64	10.13	12.92	16.46	21.63	25.17	28.26	32.16	37.11	42.21	45.03	48.33	54.92	61.50	68.61	76.33	81.84	87.48	94.32	99.34	100.00	100.00	100.00	100.00
Moyenne Xf	2.0	2.48	7.17	9.17	11.73	15.47	17.92	20.24	23.39	27.10	31.43	33.78	36.65	42.70	48.97	56.30	63.28	69.86	76.96	85.22	93.05	99.48	99.85	100.00	100.00
Xf-1.25xEcart-types	0.9	1.12	4.22	5.42	7.01	9.31	10.67	12.21	14.62	17.10	20.66	22.53	24.96	30.48	36.43	43.99	50.18	57.86	66.43	76.13	86.76	96.29	99.42	100.00	100.00
Minimum	0.8	0.96	3.20	4.31	5.62	7.61	8.74	9.63	11.69	13.50	16.89	18.97	21.24	28.01	34.99	45.19	52.77	58.45	66.25	75.10	86.00	97.00	99.00	100.00	100.00
Ecart-type	0.93	1.088	2.361	2.996	3.781	4.928	5.802	6.427	7.018	8.004	8.617	9.001	9.347	9.776	10.027	9.850	10.462	9.583	8.423	7.276	5.033	0.952	0.350	0.000	0.000
Nombre de résultats	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15

