

## Laitier LD 31.5/125

### CLASSIFICATION

NF P 11300 : Matériau de catégorie F9 assimilé D31 (Matériaux propres et insensibles à l'eau)

### COMPOSITION - PETROGRAPHIE

Laitiers d'aciérie de conversion (laitier LD)

### DOMAINE ET PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Le laitier 31.5/125LD est utilisable en couche de forme, cloutage, stabilisation de talus... 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	31.5/125mm	NF EN 933-1	
Masse volumique en vrac	1.61T/m <sup>3</sup>	NF EN 1097-3	
Los Angeles RB	LA <sub>RB</sub> < 20 mesuré 12	NF EN 1097-2	
Micro deval RB	MDE <sub>RB</sub> < 15 mesuré 7	NF EN 1097-1	
Teneur en fines	f <sub>2</sub>	NF EN 933-9	
Coefficient d'aplatissement	FI <sub>15</sub>	NF EN 933-3	
Sensibilité au gel / dégel	Aucune	NF EN 18 545 (art.3.42)	

## Laitier LD 31.5/125

**Site de prod :** SOREPRO - Schoeneck

**Péetrographie :** Laitiers LD

**Elaboration :** Concassé Criblé

**Usage :** Couches de Forme, remblais, cloutage

### Partie normative

Valeurs spécifiées sur lesquelles le producteur s'engage

Classe granulaire

Norme

Catégorie

31.5 125

NF P 11.300 Identification de sol

F9 assimilé D31

	16	20	25	31.5	40	50	63	80	100	125	160	200
V.S.S.												
V.S.I.												

### Partie informative

Résultats de production

	16	20	25	31.5	40	50	63	80	100	125	160	200
Maximum	1.49	2.18	6.84	21.84	46.99	63.58	70.81	92.03	98.00	100.00	100.00	100.00
Xf+1.25xEcart-types	1.43	1.61	4.57	13.98	31.14	47.12	65.52	85.95	94.60	100.00	100.00	100.00
Moyenne Xf	0.78	0.87	2.12	6.86	17.63	32.10	52.91	73.44	85.61	94.84	99.79	100.00
Xf-1.25xEcart-types	0.13	0.14	0.00	0.00	4.12	17.08	40.31	60.93	76.62	88.06	99.25	100.00
Minimum	0.12	0.20	0.20	1.43	6.70	17.71	38.16	58.32	72.71	84.34	99.00	100.00
Ecart-type	0.521	0.588	1.967	5.699	10.810	12.014	10.082	10.007	7.194	5.423	0.426	0.000
Nombre de résultats	8	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14

