

## Laitier LD 2-10

### CLASSIFICATION

NFP 11300: Matériau de catégorie F9 assimilé D21 (Matériaux propres et insensibles à l'eau)

### COMPOSITION - PETROGRAPHIE

Laitiers d'aciérie de conversion (laitier LD)

### DOMAINE ET PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Le laitier 2-10 LD est utilisable en lit de pose et enrobage. Le laitier LD est interdit au contact de canalisations métalliques, sous dallages béton 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	2/10mm	NF EN 933-1	
Masse volumique en vrac	1.72T/m <sup>3</sup>	NF EN 1097-3	
Los Angeles	LA < 45 mesuré 14	NF EN 1097-2	
Micro deval	MDE < 45 mesuré 9	NF EN 1097-1	
Teneur en fines	f <sub>4</sub> mesuré 1.87	NF EN 933-9	
Sensibilité au gel / dégel	Aucune	NF EN 18 545 (art.3.42)	

## Laitier LD 2/10

**Site de prod :** SOREPRO - Schoeneck

**Péetrographie :** Laitiers LD

**Elaboration :** Concassé Criblé

**Usage :** Lit de pose, enrobage

### Partie normative

Valeurs spécifiées sur lesquelles le producteur s'engage

Classe granulaire

Norme

Catégorie

2 10

NF P 11.300 Identification de sol

Catégorie F9 assimilé D21

	0.063	0.08	1	2	4	5	6.3	8	10	12.5	14	16	20
V.S.S.		12.00		70.00									
V.S.I.													

### Partie informative

Résultats de production

	0.063	0.08	1	2	4	5	6.3	8	10	12.5	14	16	20
Maximum	2.1	2.43	9.53	13.69	26.68	39.42	55.17	75.16	97.38	100.00	100.00	100.00	100.00
Xf+1.25xEcart-types	2.6	2.93	9.90	14.17	28.06	41.15	59.30	78.95	98.09	100.00	100.00	100.00	100.00
Moyenne Xf	1.2	1.37	5.63	7.95	17.47	31.14	47.72	71.65	96.16	100.00	100.00	100.00	100.00
Xf-1.25xEcart-types	0.0	0.00	1.37	1.73	6.88	21.13	36.13	64.34	94.23	100.00	100.00	100.00	100.00
Minimum	0.0	0.00	3.18	4.87	10.02	23.44	37.34	64.90	94.43	100.00	100.00	100.00	100.00
Ecart-type	1.09	1.245	3.410	4.978	8.471	8.007	9.270	5.844	1.543	0.000	0.000	0.000	0.000
Nombre de résultats	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3

