

Laitier LD 10/35

CLASSIFICATION

NFP 11300 Matériau de catégorie F9 assimilé D21 (Matériaux propres et insensibles à l'eau)
NF P 13242 Matériau de catégorie Gc₈₀₂₀f₂
NF P 18545 art.7.1. type B

COMPOSITION - PETROGRAPHIE

Laitiers d'aciérie de conversion (laitier LD)

DOMAINE ET PRÉCAUTIONS D'EMPLOI


Le laitier 10/35LD est utilisable en colonnes ballastées et cloutage. 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	10/35mm	NF EN 933-1	
Masse volumique en vrac	1.71T/m³	NF EN 1097-3	
Los Angeles	LA < 20	NF EN 1097-2	
Micro deval	MDE < 15	NF EN 1097-1	
Teneur en fines	f₂	NF EN 933-9	
Coefficient d'aplatissement	FI₁₅	NF EN 933-3	
Sensibilité au gel / dégel	Aucune	NF EN 18 545 (art.3.42)	

Laitier LD 10/35

Site de prod : SOREPRO - Schoeneck
Péetrographie : Laitiers LD
Elaboration : Concassé Criblé
Usage : Cloutage, Colonnes Ballastées

Partie normative

Valeurs spécifiées sur lesquelles le producteur s'engage

Classe granulaire

Norme

Catégorie

10	31.5
----	------

EN 13242 Granulats pour le génie civil et la construction de chaussée											
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Gc 80-20 - f2		
---------------	--	--

	5	6.3	8	d	12.5	14	16	20	25	D	31.5	40	50
V.S.S.	5			20						99			100
V.S.I.	0			0						80			

Partie informative

Résultats de production

	5	6.3	8	10	12.5	14	16	20	25	31.5	40	50
Maximum	13	17	22	32	44	50	61	82	99	100	100	100
Xf+1.25xEcart-types	7	11	16	26	42	50	60	82	99	100	100	100
Moyenne Xf	3	5	8	16	30	38	49	72	96	100	100	100
Xf-1.25xEcart-types	0	0	0	5	19	27	38	63	93	100	100	100
Minimum	0	1	1	6	15	22	31	54	89	99	100	100
Ecart-type	3.2	4.6	6.2	8.5	9.1	9.1	8.9	7.7	2.5	0.2	0.0	0.0
Nombre de résultats	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15

