

LAITIER LD

EG3

Classification :

Selon NF EN 13285 :
Grave de catégorie GNT type 2

Caractéristiques :

Intrinsèques et de fabrication
Selon XP P 18 545 : gravillons de catégorie Ba

Domaine d'emploi :

Assises de chaussées
(Couche de fondation et de Base)

Elaboration :

Installation de concassage criblage sur le site de Schoeneck
Avec ajout de laitier granulé de classe II formulation EG3

Précautions d'emploi :

Respect des épaisseurs minimales de mise en œuvre
(0/20 m sous chaussées, 0.15 m sous trottoirs)

Environnement :

Usage routier de type 1, 2 et/ou 3 selon le guide
d'acceptabilité environnementale Sétra d' octobre 2012
(nous contacter pour plus d' information)

Classe granulaire :	0/31.5 mm	NF EN 13 242
Masse volumique en vrac :	1.83 T/m ³	NF EN 1097-3
Taux d'expansion :	V=0.4%	NF EN 13 242 & XP P 18545 V5 (<5%)
Los Angeles :	LA=13.5	NF EN 1097-2
Micro Deval Humide :	MDE=7	NF EN 1097-1
Valeur au Bleu :	MB<2g	NF EN 933-9
Optimum Proctor Modifié :	$\rho_d=2.43 \text{ t/m}^3$ W= 6.7 %	NF P 94-093

Références :

RD 28J	Rech les Sarralbes	15000 tonnes
Péages autoroute A4	St Avoild	1850 tonnes
RD 34A	Obergailbach	2000 tonnes
Piste cyclable	Barst	900 tonnes
Chantiers divers :	Commune, Plates formes privées,	> 22000 tonnes
Chantier voirie	Stiring Wendel	1000 tonnes



EG3

Site prod : SOREPRO - Schoeneck

Pétrographie : Laitiers LD

Elaboration : Concassé Criblé

Usage : Couche de Fondation et Base

Partie normative

Valeurs spécifiées sur lesquelles le producteur s'engage

Classe granulaire

Norme

Catégorie

0 31.5

EN 13285 Graves non traitées

GNT 2

	0.063	0.5	1	2	4	5	6.3	8	10	12.5	14	16	20	25	31.5	40	Masse volumique en vrac humide	Teneur en eau par séchage en étuve
V.S.S.	9.00	30	35	40	52			60					77			99		
V.S.I.	4.00	10	14	23	30			43					63			85		

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	Masse volumique en vrac humide	Teneur en eau par séchage en étuve
Maximum	3.03	13	29	36	43	46	50	55	61	68	71	78	89	99	100	100	1.90	8.0
Xf+1.25xEcart-types	2.67	13	26	35	43	47	51	56	62	69	73	79	91	99	100	100	1.88	7.3
Moyenne Xf	1.74	10	22	30	37	40	44	49	54	61	65	71	84	97	100	100	1.83	5.9
Xf-1.25xEcart-types	0.81	8	17	25	32	34	38	42	47	52	56	63	76	95	99	99	1.79	4.5
Minimum	0.36	8	17	23	28	31	34	37	41	46	50	58	70	94	98	98	1.79	3.8
Ecart-type	0.745	1.7	3.4	4.0	4.6	4.9	5.1	5.5	6.1	6.7	6.8	6.3	5.7	1.7	0.7	0.6	0.037	1.10
Nombre de résultats	15	14	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	10	15

