

BEOSIL 0/16mm

CLASSIFICATION

Matériau de catégorie GNT4 selon la norme NF EN 13285 : Graves non traitées, de catégorie F9 assimilé D21 (matériaux propres et insensibles à l'eau) selon la norme NF P 11300 matériaux utilisables dans la construction de remblais et couches de forme et de catégorie Ca selon la norme NF P 18 545 (art.7)

COMPOSITION-PETROGRAPHIE

Laitiers d'aciérie de four éclectique (LAFE)

DOMAINE ET PRECAUTION D'EMPLOI

Le Beosil 0/16 s'utilise principalement en chemin forestier et agricole et exclusivement non recouvert. Il est interdit sous enrobés et au contact de canalisations métalliques.

ÉLABORATION

Installation de criblage et déferrailage sur le site de BSN KEHL.

ENVIRONNEMENT

Le matériau est d'usage routier de type 1,2 et 3 selon le guide d'acceptabilité environnementale Sétra d'octobre 2012

Classe granulaire	0/16mm	NF EN 13 285
Los Angeles	LA < 25 mesuré 20	NF EN 1097-2
Micro deval	MDE < 20 mesuré 9	NF EN 1097-1
Valeur au bleu sol	VBS < 0.1g mesuré 0.011g	NF P 94 068
Masse volumique en vrac	1.94T/m³	NF EN 1097-3
Optimum Proctor modifié	pd = 2.57T/m³ W = 5.9%	NF P 94-093
Sensibilité au gel / dégel	Aucune	NF EN 18 545 (art.3.42)
Coefficient d'aplatissement	FI₂₀ mesuré 10	NF EN 933-3
Valeur au bleu	MB < 2g mesuré 0.28	NF EN 933-9

BEOSIL 0/16

Site de prod : BSN - Kehl
Péetrographie : Laitiers LAFE
Elaboration : Criblé
Usage : A définir

Partie normative
Valeurs spécifiées sur lesquelles le producteur s'engage

Classe granulaire

0	16
---	----

Norme

EN 13285 Graves non traitées

Catégorie

GNT4

	0.063	0.08	0.5	1	2	4	5	6.3	8	10	12.5	14	16	20	22.4	31.5	Masses volumiques en vrac humide	Teneur en eau par séchage en étuve
V.S.S.	9.00		35	40	50	65			85					99		100		
V.S.I.	4.00		10	15	22	35			55					85				

Partie informative
Résultats de production

	0.063	0.08	0.5	1	2	4	5	6.3	8	10	12.5	14	16	20	22.4	31.5	Masses volumiques en vrac humide	Teneur en eau par séchage en étuve
Maximum	11.05	14	33	40	49	60	67	74	82	89	94	97	99	100	100	100	2.01	5.2
Xf+1.25xEcart-types																		
Moyenne Xf	7.52	9	21	28	39	53	60	67	75	83	91	95	98	100	100	100	1.94	3.9
Xf-1.25xEcart-types																		
Minimum	4.60	6	13	19	28	43	50	58	67	77	88	93	97	100	100	100	1.84	3.3
Ecart-type	2.558	3.0	7.4	7.7	7.3	6.3	6.0	5.7	4.8	3.7	2.0	1.2	0.8	0.2	0.0	0.0	0.062	0.60
Nombre de résultats	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	5	6

