

## BEOSALT 16/22mm

### CLASSIFICATION

NF EN 13043 : Matériau de catégorie G<sub>c</sub>90-15

NF P 18545 article 8.1 : Gravillons de type A

### COMPOSITION-PETROGRAPHIE

Laitiers d'aciérie de four éclectique (LAFE)

### DOMAINE ET PRECAUTION D'EMPLOI

Le Beosalt 16/22 s'utilise principalement comme granulats pour asphalte et traitements de surface. Il est utilisé dans la construction de chaussées mais interdit 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	16/22mm	NF EN 13 043	
Los Angeles	LA < 20 mesuré 15	NF EN 1097-2	
Micro deval	MDE < 15 mesuré 7	NF EN 1097-1	
Teneur en chaux libre	CaO < 0.5%	NF EN 1744-1	
Masse volumique en vrac	1.75T/m <sup>3</sup>	NF EN 1097-3	
Teneur en fines	f < 1%	NF EN 13 043	
Sensibilité au gel / dégel	Aucune	NF EN 18 545 (art.3.42)	
Coefficient de polissage accéléré	PSV <sub>60</sub>	NF EN 1097-8	
Coefficient d'aplatissement	FI <sub>10</sub>	NF EN 933-3	

# BEOSALT 16/22

**Site de prod :** BSN - Kehl  
**Péetrographie :** Laitiers LAFE  
**Elaboration :** Criblé  
**Usage :** Granulats pour asphalte et traitements de surface

## Partie normative

*Valeurs spécifiées sur lesquelles le producteur s'engage*

**Classe granulaire**

16	22.4
----	------

**Norme**

EN 13043 Granulats pour mélanges hydrocarbonés et pour enduits superficiels

**Catégorie**

GC 90-15

	8	10	11.2	12.5	14	d	20	D	25	1.4D	2D	Teneur en fines	Masse volumique en vrac humide	Teneur en eau par séchage en étuve
V.S.S.	5					15		99		100		1.00		
V.S.I.	0					0		90		98	100			

## Partie informative

*Résultats de production*

	8	10	11.2	12.5	14	16	20	22.4	25	31.5	45	Teneur en fines	Masse volumique en vrac humide	Teneur en eau par séchage en étuve
Maximum	3	4	4	5	5	19	88	99	100	100	100	1.01	1.83	2.3
Xf+1.25xEcart-types	2	3	3	4	5	16	85	98	100	100	100	0.75	1.79	2.1
Moyenne Xf	1	2	2	2	4	10	75	95	100	100	100	0.43	1.75	1.1
Xf-1.25xEcart-types	0	1	1	1	2	5	65	91	100	100	100	0.10	1.71	0.2
Minimum	0	1	1	1	1	5	60	90	99	100	100	0.19	1.70	0.1
Ecart-type	0.8	0.9	1.0	0.9	1.0	4.5	8.0	2.7	0.2	0.0	0.0	0.257	0.032	0.80
Nombre de résultats	13	13	12	13	13	13	13	13	13	13	13	13	11	13

