

**LAITIER LAFE  
BSN KEHL**

**8/11**

**Classification :**

Selon NF EN 13043 :  
Matériaux de classe Gc 90-15

**Caractéristiques :**

Intrinsèques et de fabrication  
Selon XP P 18 545 : granulat de catégorie A

**Domaines d'emploi :**

Granulats pour asphalte et traitements de surface  
Utilisés dans la construction de chaussées (certifiés CE)

**Elaboration :**

Installation de criblage et déferrailage sur le site  
de BSN KEHL

**Environnement :** Usage routier de type 3 (revêtus ou non  
recouvert) selon le guide d'acceptabilité  
environnementale Sétra d'octobre 2012

<b>Classe granulaire :</b>	8/11 mm	NF EN 13 242
<b>Masse volumique en vrac :</b>	1.84 T/m <sup>3</sup>	NF EN 1097-3
<b>Los Angeles :</b>	LA < 20	NF EN 1097-2
<b>Micro Deval Humide :</b>	MDE < 10	NF EN 1097-1
<b>Teneur en fines:</b>	F < 2%	NF EN 13043 f4
<b>Teneur en sulfates:</b>	SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> < 0.05 %	NF EN 12457-4
<b>Coefficient de Polissage accéléré:</b>	PSV <sub>60</sub>	NF EN 1097-8



## LAFE 8/11

**Site 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

Norme

Catégorie

8 11.2

EN 13043 Granulats pour mélanges hydrocarbonés et pour enduits superficiels

GC 90-15

	d/2				d	D			1.4D	2D			
	4	5	6.3	8	10	11.2	12.5	14	16	22.4	25	Masse volumique en vrac humide	Teneur en eau par séchage en étuve
V.S.S.	5			15		99			100				
V.S.I.	0			0		90			98	100			

### Partie informative

Résultats de production

	4	5	6.3	8	10	11.2	12.5	14	16	22.4	25	Masse volumique en vrac humide	Teneur en eau par séchage en étuve
Maximum	3	4	5	9	62	93	100	100	100	100	100	1.89	2.5
Xf+1.25xEcart-types	3	3	3	10	64	90	100	100	100	100	100	1.87	2.3
Moyenne Xf	2	2	2	7	52	84	98	100	100	100	100	1.84	1.8
Xf-1.25xEcart-types	1	0	1	4	39	78	95	99	100	100	100	1.81	1.3
Minimum	1	1	1	2	28	76	91	99	100	100	100	1.81	0.9
Ecart-type	0.8	0.9	1.1	2.2	10.2	5.0	2.4	0.4	0.0	0.0	0.0	0.025	0.40
Nombre de résultats	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	5	7	10

