

# LAITIER LAFE

# 0/25

## Classification :

Selon NF EN 13-285 :  
Matériaux de classe Gc

## Caractéristiques :

Intrinsèques et de fabrication  
Selon XP P 18 545 : granulats de catégorie Ca

## Domaine d'emploi :

Assises de chaussées  
Plates formes industrielles

## Elaboration :

Installation de criblage et déferrailage sur le site de  
Rive-De-GIER

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

<b>Classe granulaire :</b>	<b>0/25 mm</b>	<b>NF EN 13 242</b>
<b>Masse volumique en vrac :</b>	<b>2.16 T/m<sup>3</sup></b>	<b>NF EN 1097-3</b>
<b>Taux d'expansion:</b>	<b>V &lt; 0.5 %</b>	<b>NF EN 13242 &amp; XP P 18545 V5 (&lt;5%)</b>
<b>Los Angeles :</b>	<b>LA<sub>25</sub></b>	<b>NF EN 1097-2</b>
<b>Micro Deval Humide :</b>	<b>MDE<sub>15</sub></b>	<b>NF EN 1097-1</b>
<b>Valeur au Bleu :</b>	<b>MB &lt; 2g</b>	<b>NF EN 933-9</b>
<b>Teneur en sulfates:</b>	<b>SO<sub>4</sub><sup>2-</sup> &lt; 0.01 %</b>	<b>NF EN 12457-4</b>

## Références

Travaux diverses voiries + plates formes  
Plate forme sous dallage à Lorette  
Voiries et plates-formes usine Industeel

5000 à 10 000 tonnes/an  
1100 tonnes  
10200 tonnes de 0/100  
2800 tonnes de 0/25



## LAFE 0/25

**Site prod :** INDUSTEEL - Rive De Gier

**Péetrographie :** Laitiers LAFE

**Elaboration :** Criblé

**Usage :** Assises de chaussées

### Partie normative

Valeurs spécifiées sur lesquelles le producteur s'engage

Classe granulaire

Norme

Catégorie

0 25

EN 13285 Graves non traitées

Gc

	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.		25	35	45	60			75					90					
V.S.I.		5	8	13	20			30					50					

### 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	2.30	8	16	30	50	56	64	72	78	83	86	89	95	100	100	100	2.26	6.4
Xf+1.25xEcart-types	2.16	8	15	28	46	52	60	67	75	81	84	88	94	100	100	100	2.25	4.7
Moyenne Xf	1.46	6	13	23	38	44	51	59	67	75	78	83	91	98	100	100	2.16	3.5
Xf-1.25xEcart-types	0.75	5	10	18	31	36	43	51	59	69	73	79	88	97	100	100	2.08	2.2
Minimum	0.65	5	9	16	26	32	38	47	55	65	70	78	87	95	100	100	2.07	1.9
Ecart-type	0.568	1.2	1.8	3.8	6.0	6.5	6.8	6.5	6.1	4.9	4.4	3.4	2.4	1.2	0.0	0.0	0.065	1.00
Nombre de résultats	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	12	15

