



Retraitement durable des matériaux de chantier TP

Mélange traité au liant hydraulique

NORME
NF EN 14227-5

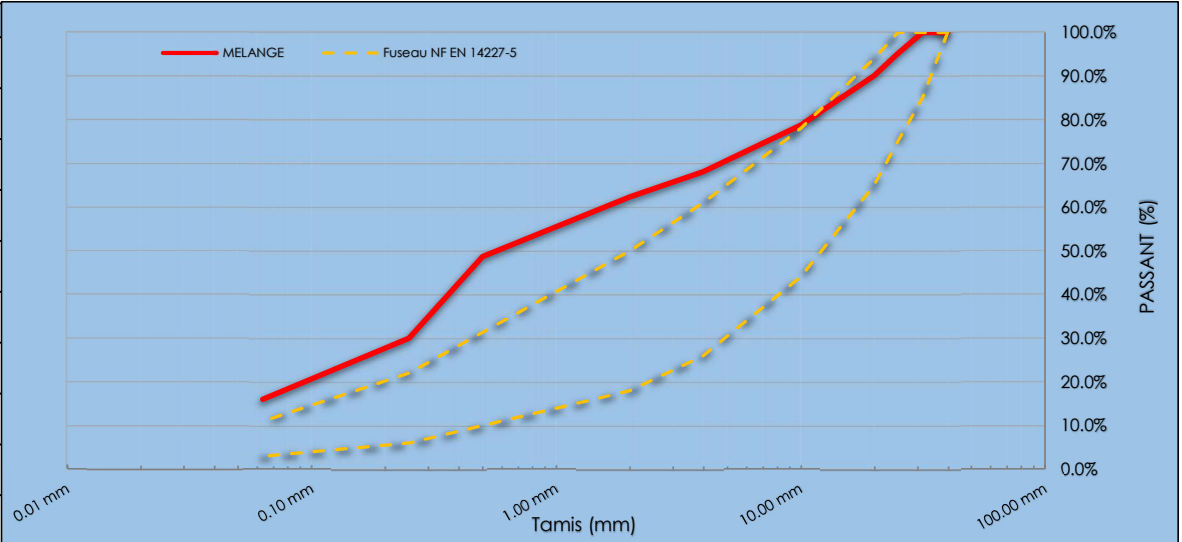
SITE

RD 404 - Centrale de recyclage de matériaux - FRESNES-SUR-MARNE

CONSTITUANTS

Tout venant alluvionnaire : 96,0 %
Liant routier VICAT LVRT : 4,0 %

| TAMIS | PASSANT |
|----------|---------------|
| 40 mm | 100.0% |
| 31.5 mm | 100.0% |
| 25 mm | 95.2% |
| 20 mm | 90.1% |
| 10 mm | 78.8% |
| 4 mm | 68.1% |
| 2 mm | 62.3% |
| 0.5 mm | 48.7% |
| 0.25 mm | 30.0% |
| 0.063 mm | 16.0% |

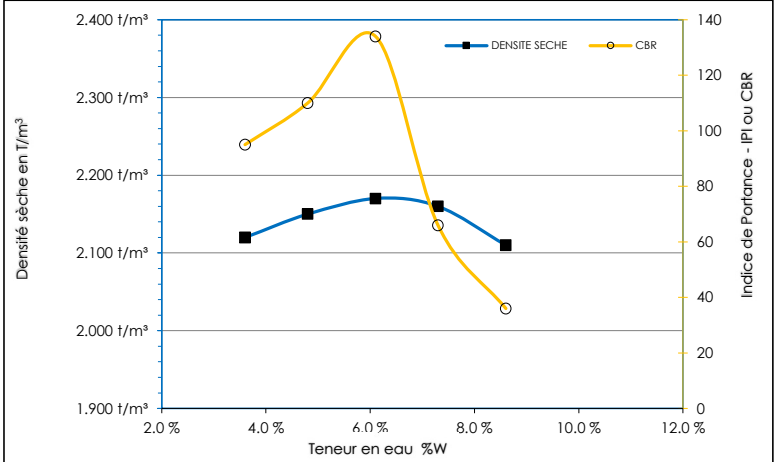


NORME NF P 94-093 & NF P 94-078

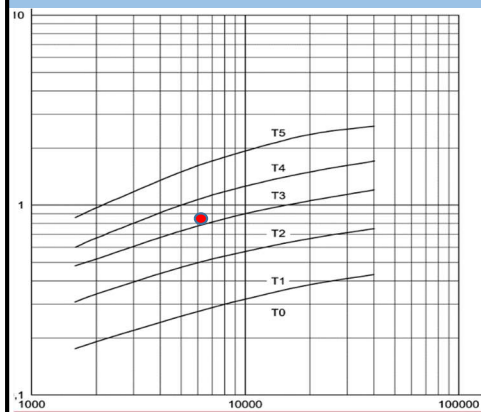
| DENSITE SECHE | %W | CBR |
|------------------------|-------|-----|
| 2.120 t/m ³ | 3.6 % | 95 |
| 2.150 t/m ³ | 4.8 % | 110 |
| 2.170 t/m ³ | 6.1 % | 134 |
| 2.160 t/m ³ | 7.3 % | 66 |
| 2.110 t/m ³ | 8.6 % | 36 |

Optimum Proctor Modifié

2,171 t/m³ à 6,3 %



Résistance à la traction directe



Résistance en traction estimée Rt360 = **0,840 Mpa**

Module élastique estimé E360 = **6198 Mpa**

Mise à jour du 27/07/2022

CARACTERISTIQUES DE FABRICATION ET INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

Catégorie T3

| | | |
|------------------------|--------------|--------------------------------|
| LOS ANGELES | NF EN 1097-2 | < 45 visuellement |
| MICRO-DEVAL | NF EN 1097-1 | < 45 visuellement |
| TENEUR EN FINES | NF EN 933-1 | 16.0% |
| VALEUR DE BLEU SUR 0/D | NF EN 933-9 | 0,25 g / 1000 g mat sec |

Domaines d'emplois

- Couche de forme selon NF P 11-300
- Remblayage des tranchées (Guide SETRA)
- Couche de fondation de chaussée

LABORATOIRE DE CONTRÔLE



Mise à jour avec le prélèvement du :
7 décembre 2022