

NF EN 13108-1 ENROBÉS BITUMINEUX POUR ROUTES ET AUTRES ZONES DE CIRCULATION

GB3 0/14 CAUNA +30% AE
EB 14 assise 50/70 +30% AE

IDENTIFICATION DE L'ETUDE

| |
|-----------|
| ORGANISME |
| EUROVIA |

| |
|------------------|
| DATE INITIALE |
| 01 décembre 2019 |

| |
|-------------------|
| DERNIERE RECOMPO. |
| 08 juillet 2022 |

| |
|-----------|
| REFERENCE |
| 19BDX0655 |

RECETTE ACTUELLE ET COMPOSITION DE REFERENCE

| CONSTITUANTS exprimés en pourcentage intérieur % | |
|--|--------|
| CAUNA 10/14 B III Ang 2 | 17.61 |
| CAUNA 6/10 B II Ang 1 | 10.99 |
| CAUNA 2/6 B II Ang 1 | 22.37 |
| CAUNA 0/2 a Ang 1 | 14.82 |
| AE (Stock 1) (1.43%b, 28.57%g) | 30.00 |
| Filler d'apport | 1.24 |
| Liant d'ajout : 50/70 | 2.97 |
| Total | 100.00 |

| TAMIS (mm) | PASSANT (%) |
|--------------------|-------------|
| 20 | 100.0 |
| 16 | 100.0 |
| 14 | 97.0 |
| 12.5 | 91.0 |
| 10 | 81.0 |
| 8 | 71.0 |
| 6.3 | 61.0 |
| 4 | 46.0 |
| 2 | 32.0 |
| 1 | 23.0 |
| 0.5 | 17.0 |
| 0.25 | 13.0 |
| 0.063 | 7.0 |
| Teneur en Liant TL | 4.40% |

CARACTERISTIQUES

| MASSE VOLUMIQUE GRANULATS |
|---------------------------|
| MVRG 2683 kg/m3 |

| MASSE VOLUMIQUE ENROBES |
|-------------------------|
| MVRE 2506 kg/m3 |

| MODULE DE RICHESSE |
|--------------------|
| K 2.81 |

PERFORMANCES DU MELANGE

| NIVEAU 1 | |
|--|------|
| POURCENTAGE DE VIDES COMPACTEUR GIRATOIRE | |
| Giration | 100 |
| % vides | 8.6 |
| SENSIBILITE A L'EAU ITSR | |
| ITSR (%) | 85.9 |

| NIVEAU 2 | |
|---|-------|
| DEFORMATION PERMANENTE RESISTANCE P A 60°C | |
| Cycles | 10000 |
| % vides | 9.4 |
| P (%) | 2.5 |

COMMENTAIRES

| |
|-----------------------------------|
| T°C Fab : 150 à 170°C (max 190°C) |
| Liant dans l'agrégat : 4.78% |

| |
|--|
| Sensibilité à l'eau : Essai Duriez réalisé (Méthode B) |
|--|