

FIRTROU 0/4

ENROBÉ À FROID LONGUE CONSERVATION

Répare nids de poule, flaches, nivellement de tranchées, saignées



PERFORMANCES

- Produit de réparation prêt à l'emploi.
- Facile à mettre en oeuvre, s'applique en épaisseur de 10 à 70 mm sur tous supports, même humides : bétons, bitumes, asphaltes (hors gel).
- Le trafic (véhicules légers) peut être rétabli immédiatement après la réparation (n'adhère pas aux pneus des voitures).
- Ne craint pas les cycles gel / dégel, ni le sel de déneigement.
- Faible odeur.



FIRTROU NOIR 0/4 : réf F26



FIRTROU ROUGE 0/4 : réf F28

Teneurs (en %)	FIRTROU NOIR	FIRTROU ROUGE
bitume résiduel	4.35 à 4.50	5.28 à 5.71
émulsion	6.70 à 6.80	7.40 à 8.00
aromatique	0.80 à 0.90	1.00 à 1.20
liant	7.60 à 7.70	8.00 à 9.00

Ép. de la couche de FIRTROU en cm	1	2	3	4	5
Consommation en kg/m ³ (estimation)	20	40	60	80	100

Caractéristiques minimales (Classe de trafic ≤ T3)	
Caractéristiques intrinsèques des gravillons	Code B
Caractéristiques de fabrication des gravillons	Code I
Caractéristiques de fabrication des sables	Code a
Angularités des gravillons et sables alluvionnaires	Code Ang 1 (0/4 :NA)
PSV	50

MISE EN OEUVRE

- Enlever l'eau stagnante, les traces d'huile et les parties friables. Si possible faire un décaissement régulier (3 à 5 cm).
- Étaler FIRTROU en débordant d'1 cm et en prévoyant 1 cm supplémentaire en épaisseur pour le compactage, égaliser.
- Compacter à l'aide d'un rouleau, d'une plaque vibrante ou d'une dame ; à défaut rouler sur la réparation avec un véhicule (performances optimales après 15 jours).

ÉLÉMENTS DE COMPOSITION

Émulsion cationique de bitume fluxé issue de matériaux alluvionnaires.

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Aspect :	émulsion de bitume	Grade bitume :	70/100
Densité (non compacté) :	1,6 à 1,9	pH :	2,2 à 2,6
Densité (compacté) :	2 à 2,3	Granulométrie :	0/4
Consommation :	20 kg/m ² (ép. 1 cm)	Passant au tamis 2 mm :	8,9 %
COV :	< 1 % (teinte noire)		

CONFORMITÉ

- Conforme aux spécifications des normes EN 13043 et XP 18-545 (Granulats).
- Conforme aux normes EN 12697-1 (Teneur en liant) et EN12697-2 (Détermination de la granulométrie).
- Étiquetage: aucun.

Fiche de données sécurité disponible sur demande.

STOCKAGE ET CONSERVATION

Stocker dans son emballage d'origine fermé, entre 5 et 25°C. Conservation: 2 ans.



PRODUIT TECHNIQUE À USAGE PROFESSIONNEL

Les indications mentionnées sur cette fiche sont données de bonne foi et n'engagent en rien notre responsabilité, le contenu de cette documentation est donné à titre d'information, il doit être adapté à chaque cas particulier.