

# ENVIROLIN

## BIOPAV

### LAIT DE CHAUX

Le lait de chaux est une solution qui améliore l'adhésion entre les différentes couches d'enrobé, permettant une meilleure répartition des charges et un comportement mécanique optimisé du revêtement.

APPROUVÉ  
MTQ

#### Guide pratique d'application :

- Vérifier qu'aucune précipitation n'est prévue avant l'application.
- Planifier la séquence et préciser la largeur ainsi que la longueur de l'épandage.
- Prioriser les zones de circulation des camions.
- Appliquer l'enrobé immédiatement après l'application du lait de chaux.

## BÂTIR LA ROUTE DE L'AVENIR



### AVANTAGES

- **Amélioration de l'adhésion** : il favorise le lien entre les couches d'enrobé, réduisant les risques de délamination.
- **Réduction des fissures** : il limite la fissuration prématurée du bitume en renforçant le support.
- **Stabilisation du sol** : il rend le sol plus porteur et moins sensible à l'eau ou au gel.
- **Prévention des déformations** : il aide à éviter le déchirement



### ÉCONOMIQUE

- Solution prometteuse permettant une amélioration significative de la qualité de pose des enrobés à faible coût.



### PERFORMANT

- Efficacité démontrée pour prévenir ou limiter l'arrachement du liant bitumineux.
- Contribution à la durabilité des revêtements bitumineux.



### SÉCURITAIRE

- Aucun effet négatif de la chaux sur la performance des revêtements.
- Réduction des impacts des chantiers sur les routes riveraines.



### BIODÉGRADABLE

- Le lait de chaux est un produit naturellement biodégradable.

