

PRB ENROBÉ À FROID



ENROBÉ À FROID À L'ÉMULSION DE BITUME POUR LA RÉPARATION DE VOIRIES

Les **+** de PRB ENROBÉ À FROID

- +** Prêt à l'emploi et facilement transportable
- +** Séchage rapide : immédiatement circulable
- +** Résistance au gel et sels de déverglaçage
- +** S'applique sur surfaces sèches et humides
- +** N'adhère pas aux pneus

CONDITIONNEMENT

- Seau plastique de 25 kg.
- Palette de 0,825 t soit 33 seaux de 25 kg.

CONSERVATION : 24 mois.

CONSOMMATION

- 20 kg/m²/cm d'épaisseur.

COULEUR : Noir et rouge.



DOMAINE D'EMPLOI

USAGE

- Sols extérieurs.
- Travaux neuf et rénovation.
- Finition couche de roulement des tampons initialement scellés avec :
 - PRB SCEL VOIRIE.
 - PRB SCEL VOIRIE EXPRESS.
- Réparation de revêtements de sols à base de bitume (Nids de poule, trottoirs, tranchées...).

SUPPORTS ADMISSIBLES

- Béton.
- Support à base de liants hydrauliques.
- Surfaces en bitume.

LIMITES D'EMPLOI

- Supports friables.
- Supports instables.

CONDITIONS D'APPLICATION

- Entre 5°C et 50°C (température du sol).
- Ne pas appliquer sur supports gelés ou en cours de dégel.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

COMPOSITION

- Émulsion bitumineuse.
- Charges spécifiques.

PRODUIT

- Granulométrie : 0-4 mm.
- pH : 2,2 à 2,6.
- Densité :
 - environ 1,75 (non compacté) ;
 - environ 2,15 (compacté).
- Couleur : Noir.

- Épaisseur d'application : de 2 à 10 cm (en plusieurs couches).
- Remise en service après compactage : immédiate.

MISE EN ŒUVRE

Se reporter aux Fiches Procédés PRB

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Enlever toutes parties friables ou non cohésives.
 - Dépoussiérer et laver le support.
 - Vérifier que le support est sain, cohésif, stable et résistant.
 - Évacuer l'eau résiduelle.
- Le support doit être humide avant application du PRB ENROBÉ À FROID mais non ruisselant.

APPLICATION

- Sur la zone à réparer, étaler manuellement, à l'aide d'une pelle, truelle... le PRB ENROBÉ À FROID, avec une surépaisseur d'environ 1 à 3 cm.
- Égaliser avec une pelle ou un râteau en conservant une surépaisseur de 1 à 3 cm, afin de tenir compte du tassement.
- Puis procéder au compactage régulier et important à l'aide d'un rouleau, plaque vibrante ou dame.

- Pour un rebouchage d'épaisseur supérieure à 2 cm, procéder par un remplissage en plusieurs couches successives de 2 cm, dans la limite d'une épaisseur totale de 10 cm.

Important :

Le durcissement et la cohésion au jeune âge du PRB ENROBÉ À FROID est directement lié au compactage.

PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

- Se reporter à l'étiquetage réglementaire de l'emballage et à la fiche de données de sécurité avant emploi.
- Le produit doit être stocké dans son emballage d'origine fermé entre 5 et 25°C.
- Le produit peut être utilisé dans un délai de 1 à 2 semaines après ouverture.
- Le durcissement est obtenu par compactage et par évaporation des hydrocarbures.
- Le nettoyage des outils est effectué avec de l'eau lorsque le produit est frais, et avec un solvant pétrolier une fois durci.

PRB ENROBÉ À FROID
VOIRIE : RÉPARATION ET FINITION SOL

MORTIERS
SPECIAUX