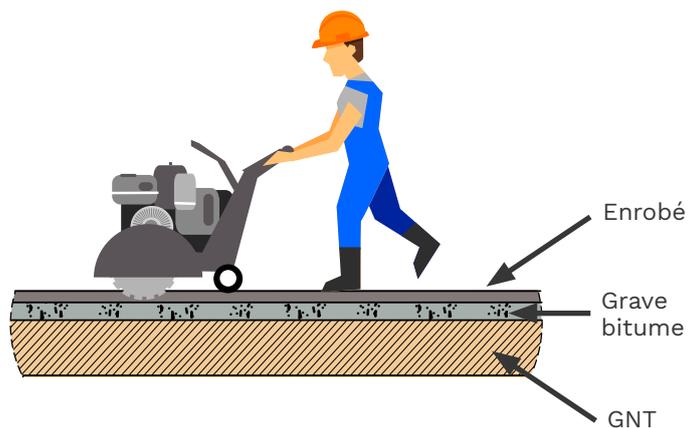


PRÉCONISATION DE POSE DU COUSSIN BERLINOIS

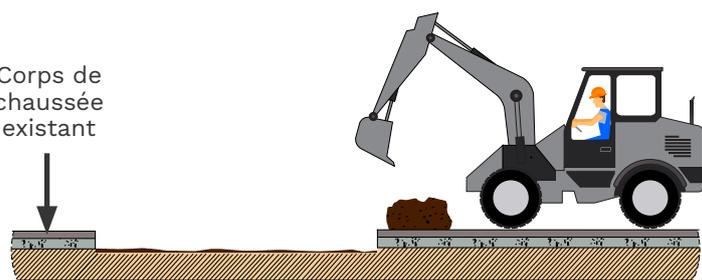
ÉTAPE 1



- Découper l'enrobé sur une surface de 4 m x 2.8 m minimum.

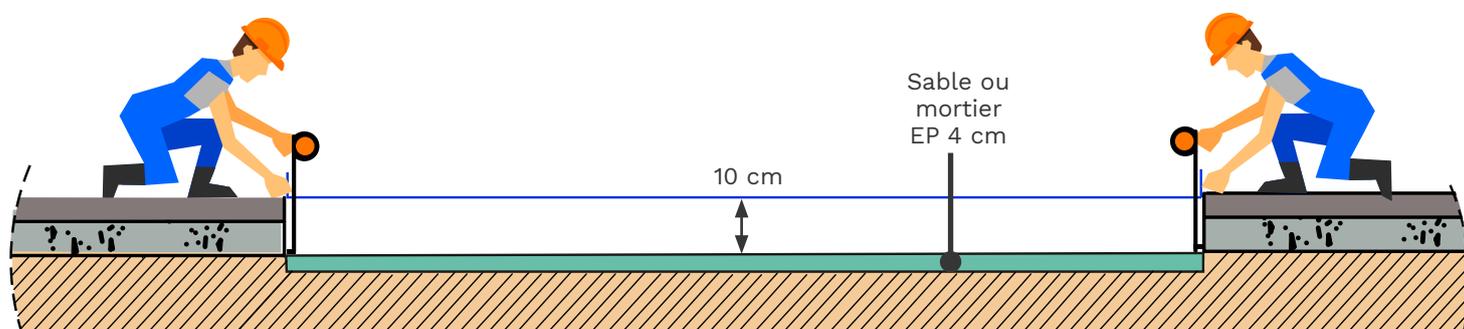
ÉTAPE 2

Corps de chaussée existant



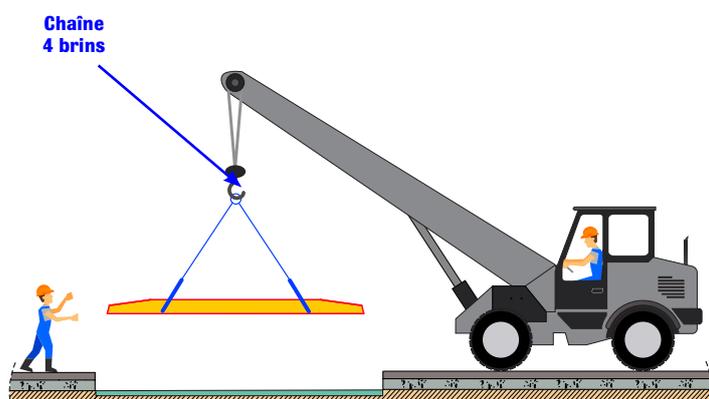
- Décaisser la chaussée mécaniquement ou par rabotage sur 14 cm minimum.
- Reconstituer si nécessaire le fond de forme afin d'obtenir une portance de 80 MPa minimum.

ÉTAPE 3



- Sur la GNT compactée réaliser le lit de pose plan avec un sable 0/2 (ou 0/4) humidifié ou un mortier.
- À l'aide d'un cordeau entre les 2 raccords de chaussée, régler à - 10 cm du niveau de l'enrobé.
- Un soin particulier sera apporté à la planéité du lit de pose afin de garantir un appui en sous face uniformément réparti et une répartition uniforme des charges routières. Aucune partie du produit ne doit être en « porte à faux » ou en encorbellement.
- Le lit de pose aura un objectif de compactage Q4 (95% OPN).

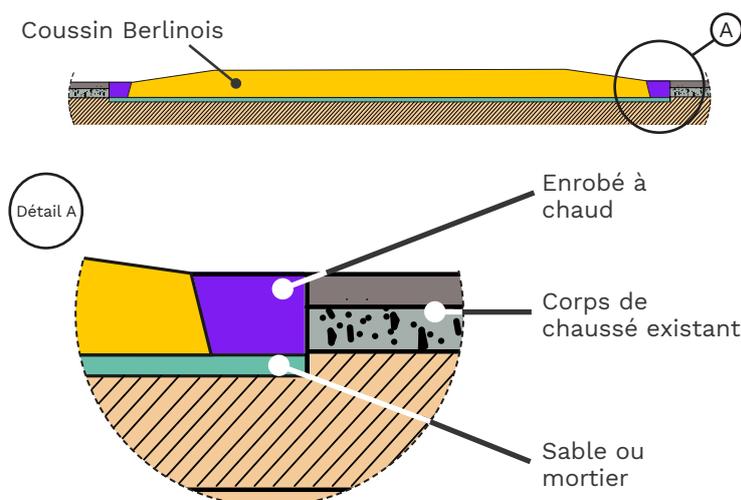
ÉTAPE 4



- Mise en place du Coussin Berlinois, maintenance par sangles (intégrées au produit) et d'une chaîne 4 brins (non fournie).
- Vérifier visuellement que les 4 angles du coussin sont en appui sur le lit de pose.

ÉTAPE 5

Coussin Berlinois



- Matage du sable humide ou du mortier en périphérie du coussin.
- Fermeture périphérique par enrobé à chaud, sans détériorer le lit de pose.