



HYDROREGENERATION

Ou hydrod  capage    très haute pression

FICHE
TECHNIQUE

PROCEDE	. Ce procédé issu de l'hydrod��coupage utilise une projection d'eau au moyen de jets très fins qui par leur rotation horizontale autour d'un axe et le déplacement de la machine couvrent la surface du revêtement
DESCRIPTION	L'eau ainsi projetée puissamment (3000Bars) percute et décape la chaussée. Les déchets résultant du décapage et l'eau sont immédiatement aspirés et stockés dans une cuve pour être évacués et traités selon les normes en vigueur.
RESULTATS	Les effets du traitement sur la chaussée sont : • Enlèvement des produits déposés sur la chaussée (bitume, ciment, peinture, etc...) • Amélioration de la macrotexture par dégagement du mortier de scellement des granulats (adhérence,...) • Nettoyage de la microtexture (adhérence, couleur,...)
TRAITEMENT DE SURFACE	Cette technique a pour effet une amélioration de l'adhérence de la chaussée notamment par son effet sur la macrotexture (hauteur au sable). Elle permet aussi de retirer des produits mous de la surface du revêtement (bitume, peinture, etc...) et de traiter certains revêtements spécifiques comme les ECF et Enduits superficiels. L'eau utilisée est récupérée avec les produits dégagés par le traitement pour être évacués en décharge contrôlée et traités selon les normes en vigueur. <i>Lorsque le traitement de surface est terminé la chaussée peut être remise en service très rapidement.</i>
MATERIEL	Camion 10x4 équipé d'une réserve d'eau $\pm 10 \text{ m}^3$ et d'un aspirateur pour récupération eau et produits résultant du traitement. Largeur traitée : jusqu'à 2.35 m par passe. Cadences : 3 000 �� 8 000 M^2/jour
APPLICATIONS	• Adhérence • Couleur • Dégommage • Ressuages

PROc  des SPéciaux pour la Route

SARL au capital de 1 000   - RCS BOURGES - SIRET N   481 890 572 00011 - Code APE 451 B

26, avenue de la gare 18410 ARGENT sur SAULDRE

Tél/fax : 02 48 73 31 45

e-mail : pro.sper@cegetel.net