

MINISTÈRE DE L'ÉCOLOGIE, DE L'ÉNERGIE,
DU DÉVELOPPEMENT DURABLE ET DE L'AMÉNAGEMENT DU TERRITOIRE

Bagneux, le 3 décembre 2008

**Service d'études sur les transports, les routes
et leurs aménagements**

Centre de la Sécurité, des Transports et de la Route

Direction d'Etudes Techniques de construction et d'entretien

INNOVATION ROUTIERE DEPARTEMENTALE

**ECOMAC
SCREG**

CERTIFICAT

Je soussigné Philippe REDOULEZ, Directeur du Sétra, certifie que le produit ECOMAC de SCREG a été testé sur routes départementales dans le cadre de programmes d'expérimentation passés avec les Conseils Généraux des Côtes d'Armor et d'Eure-et-Loir.

Le produit testé est un enrobé de granularité 0/10 composé de granulats naturels et d'émulsion de bitume, fabriqué à froid puis chauffé à une température de 50 à 60 °C par un procédé spécifique breveté. Il a été mis en œuvre en couche mince de reprofilage et de roulement sous des trafics poids lourds faibles.

Le bilan des expérimentations s'avère probant vis-à-vis de l'objectif "optimisation de la maniabilité d'un enrobé à l'émulsion tout en conservant des caractéristiques d'adhérence et de tenue mécanique satisfaisantes".

Le Directeur du Sétra



Philippe REDOULEZ