

PERFORMANCE

TOUT TYPE
DE CHAUSSÉE

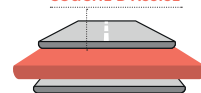


Renfovia®

ENROBÉ À MODULE ÉLEVÉ

L'enrobé haute résistance,
durable et économique

COUCHE D'ASSISE



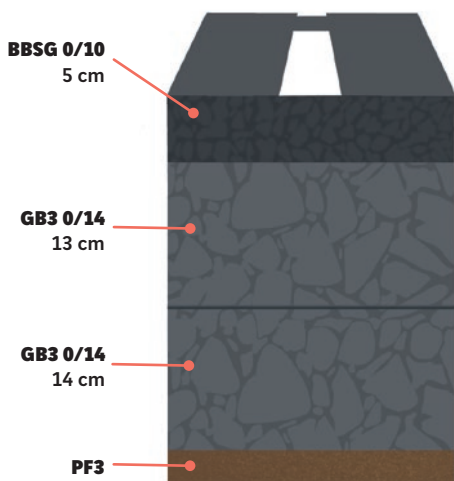
POURQUOI RENFOVIA® ?

Une structure de chaussée doit permettre la circulation automobile dans les meilleures conditions et répartir les sollicitations pour supporter sans dommage les efforts mécaniques engendrés. Des couches d'assises de haute performance sont donc requises pour la construction d'infrastructures soumises à des trafics lourds et intensifs.

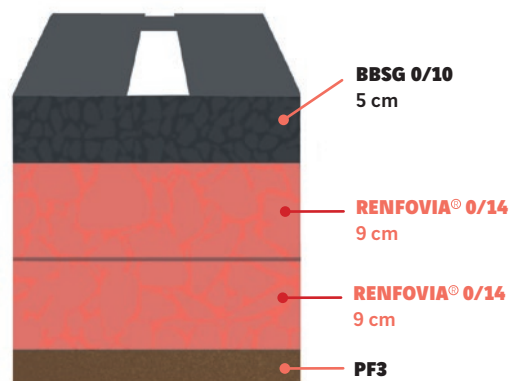
Renfovia® est un enrobé bitumineux à module élevé (EME) qui présente d'excellentes caractéristiques mécaniques en module et en fatigue. Il est particulièrement adapté pour des chaussées présentant des risques d'orniérage.

Son haut pouvoir de renforcement contribue à d'importantes réductions d'épaisseur et génère donc des économies notables de granulats, de liants, de transport et de travaux annexes.

Un produit aux performances remarquables



Solution de base



Solution variante
Renfovia®

Performances mécaniques élevées



Épaisseur réduite



RENFOVIA®

Une économie de temps et de ressources naturelles



SES POINTS FORTS

Résister aux passages répétés des poids lourds

- Variante économique grâce aux performances du produit
- Économie de ressources naturelles
- Très bonnes caractéristiques mécaniques (module et fatigue)
- Très bonne tenue à l'orniérage
- Valorisation envisageable d'agrégats d'enrobés
- Fabrication réalisable avec les procédés tièdes Tempéra®



UN ENROBÉ EFFICACE POUR DES ÉCONOMIES TOUT TERRAIN

NOS PRÉCONISATIONS



TYPE DE TRAFIC

Renfovia® est adapté à tout type de trafic et en particulier au trafic lourd et intensif.



TYPE D'USAGE

Renfovia® est compatible avec tous les usages routiers classiques, les infrastructures portuaires et aéroportuaires ainsi que les plateformes logistiques.



TYPE DE MISE EN ŒUVRE

Renfovia® est mis en œuvre à l'aide de matériels routiers traditionnels.



PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Renfovia® est recouvert d'une couche de roulement adaptée au trafic

**Outre ses caractéristiques mécaniques indéniables,
Renfovia® présente une forte imperméabilité
qui permet d'allonger la durée de vie de la structure.**

**Partenaire des territoires,
VINCI Construction développe
des solutions de mobilité pour
améliorer la compétitivité
économique et renforcer le lien
social, par la conception,
la construction et l'entretien
des infrastructures de transport
et des aménagements urbains.**



Renfovia®

ENROBÉ À MODULE ÉLEVÉ

Mai 2023 - © Droits réservés (photographie VINCI Construction et Getty Images) - VINCI Construction Services Partagés - 1973 bd de la Défense - 92000 Nanterre



Contactez-nous

VINCI CONSTRUCTION

Direction technique - Métiers de la route
L'archipel - 1973, Bd de la Défense - 92757 Nanterre Cedex
T/ 33 (0)5 57 92 07 50

france.vinci-construction.com