

ENVIRONNEMENT

ROUTE
SECONDAIRE

Incontournable

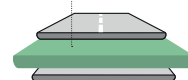


Recyclovia®

PROCÉDÉ DE RECYCLAGE EN PLACE À FROID

**Entretenir la route
en économisant
les ressources naturelles**

COUCHE D'ASSISE



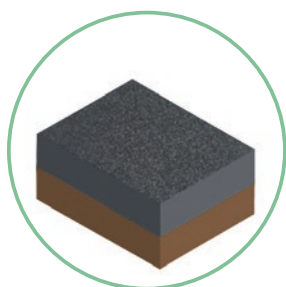
POURQUOI RECYCLOVIA® ?

La rénovation des routes doit s'effectuer dans le respect de l'environnement et des ressources naturelles. Pour y parvenir, VINCI Construction a mis au point Recyclovia®, un procédé innovant qui permet de recycler en place la chaussée dégradée pour la reconstruire.

Recyclovia® est une technique à froid consistant à désagréger par fraisage l'ancienne chaussée et à la rénover en continu avec un atelier spécifique et performant. Avec

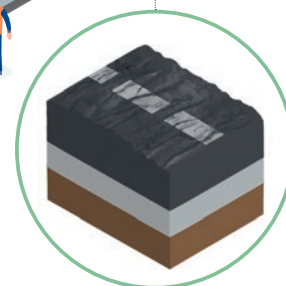
Recyclovia®, les chantiers rapides et maîtrisés limitent la gêne aux usagers sur la voirie.

De plus, Recyclovia® permet la réutilisation à froid des matériaux contenant des hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP) sur une plage plus large que ce qui est autorisé pour les techniques à chaud.



APRÈS

Nouvelle couche d'assise recyclée en place Recyclovia®



AVANT

Route endommagée

**Efficacité et rapidité :
une route comme neuve,
sans gêne pour les usagers.**

100 % des matériaux issus
du recyclage de la route



Délais d'intervention
réduits de 30 %



RECYCLOVIA®

La solution bas carbone par excellence



SES POINTS FORTS

Rénover la chaussée tout en la recyclant

- Durée des travaux optimisée réduisant la gêne à l'utilisateur
- Préservation des matières premières non renouvelables
- Faible impact environnemental



CHOISISSEZ UNE MÉTHODE QUI A FAIT SES PREUVES

NOS PRÉCONISATIONS



TYPE DE TRAFIC

Recyclovia® est particulièrement adapté pour les routes à trafic faible ou modéré, en milieu rural ou périurbain.



TYPE D'USAGE

Recyclovia® s'utilise en entretien de tous types de chaussées, usées, fissurées voire très dégradées.



TYPE DE MISE EN ŒUVRE

Recyclovia® est mis en œuvre par des équipes spécialisées au moyen d'un atelier performant à haut rendement, unique et compact, adapté par VINCI Construction.



PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Comme toutes les techniques à froid, Recyclovia® est réalisé d'avril à octobre. Recyclovia® sera recouvert d'une couche de roulement adaptée aux sollicitations.

**Une solution d'entretien
des chaussées simple, durable
et respectueuse de l'environnement.**

**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.**



Recyclovia®

PROCÉDÉ DE RECYCLAGE EN PLACE À FROID

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