

ÉLÉGANCE

MOBILITÉ
DOUCE

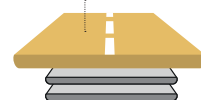


Décovia®

ENROBÉ À FROID

Intégrer l'écomobilité
dans son patrimoine

COUCHE DE ROULEMENT



POURQUOI DECOVIA® ?

Les espaces de circulation dédiés aux piétons ou aux cyclistes doivent être matérialisés pour garantir sécurité et confort. Synonyme d'aménagement qualitatif, la couleur aide à différencier les cheminements et espaces dédiés aux différents usages.

Décovia® est une gamme d'enrobés à froid basée sur l'utilisation de liants translucides non bitumineux qui mettent en valeur la teinte naturelle des granulats utilisés. Une pigmentation aisée multiplie les possibilités d'intégration dans les aménagements des espaces publics. Sa formulation drainante ou semi perméable permet d'associer Décovia® à la limitation de l'imperméabilisation des surfaces aménagées.

Dans une teinte claire, ce revêtement renvoie les rayons lumineux au lieu de les absorber. Il permet ainsi à l'espace urbain de se rafraîchir, notamment pendant la nuit. Son efficacité dans la lutte contre l'effet d'îlot de chaleur urbain est renforcée par la perméabilité de la surface, qui facilite la gestion des eaux de surface et assure le rafraîchissement de l'air durant la journée par évaporation.

Décovia® est un procédé 100 % à froid. Les conditions de fabrication et d'application du procédé, sans chauffage, diminuent la consommation d'énergie et évitent les émissions de gaz à effet de serre, participant ainsi à la lutte contre le changement climatique.

Selon l'usage qui en est attendu, Decovia® se décline en 3 produits :

- Décovia® U pour son utilisation en milieu urbain,
- Décovia® C lorsqu'il est destiné aux pistes cyclables,
- Décovia® N pour l'aménagement des parcs, jardins et milieux naturels



Les revêtements clairs ou colorés Décovia® contribuent à l'aménagement des voiries piétonnes ou cyclables.

Fabrication et mise en œuvre 100 %
à froid



Grande gamme de couleurs
entièrement personnalisables



DECOVIA®

Le revêtement pour les mobilités douces
qui répond au défi
du changement climatique



SES POINTS FORTS

Place aux mobilités douces !

- Atténuation de l'effet Ilot de Chaleur Urbain
- Meilleur confort visuel des usagers et des riverains
- Absence de joints
- Bonne capacité de rétention de l'eau
- Faible impact environnemental



UNE GRANDE VARIÉTÉ D'USAGES

NOS PRÉCONISATIONS



TYPE DE TRAFIC

DECOVIA® est inadapté au trafic automobile (mobilité douce).



TYPE D'USAGE

DECOVIA® est particulièrement adapté pour les espaces piétons (trottoirs, espaces publics, parvis et sites touristiques) et cyclables (urbaine, forestière ou sur berge).



TYPE DE MISE EN ŒUVRE

DECOVIA® est fabriqué en usine puis mis en œuvre en utilisant des procédés entièrement à froid (manuellement ou mécaniquement), participant ainsi à la réduction des gaz à effet de serre.



PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

DECOVIA® prenant la teinte des granulats qui le constituent, une grande attention devra y être portée.

Les bénéfices de DECOVIA® comme revêtement de la ville durable s'observent à plusieurs niveaux : impact environnemental limité et permettant l'infiltration partiel des eaux pluviales, esthétique et qualité de vie.

*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.*



Déconvia®
ENROBÉ À FROID



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