

ENVIRONNEMENT

URBAIN



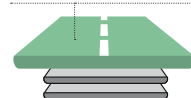
Les enrobés

Sequoia®

ENROBÉ AU LIANT VÉGÉTAL

Les enrobés sans bitume

COUCHE DE ROULEMENT



POURQUOI LES ENROBÉS SEQUOIA® ?

Pour répondre au mieux aux défis de la décarbonation, il devient nécessaire de concevoir des aménagements et des espaces de circulation limitant le recours aux produits de l'industrie pétrolière.

Les études qui ont abouti à la formulation d'un liant végétal ont été menées afin de pouvoir le substituer au bitume d'origine pétrolière, dans toutes les applications de chaussée légère, en particulier pour les aménagements décoratifs et qualitatifs.

Les enrobés SEQUOIA® sont produits à une température de fabrication abaissée d'environ 30 °C par rapport à des enrobés traditionnels, induisant ainsi diminution des gaz à effet de serre et économies d'énergie.

L'aspect clair et translucide du liant végétal permet de mettre à profit la couleur naturelle des granulats auxquels il est associé, créant ainsi des enrobés qui s'intègrent parfaitement à leur environnement, d'une place en centre-ville à une piste cyclable en forêt.



Les enrobés SEQUOIA® sont des revêtements durables élaborés à partir de matériaux renouvelables respectant l'environnement.

Un liant d'origine végétale



Une grande variété de teintes et d'aspects nuancés



LES ENROBÉS SEQUOIA®

Une empreinte végétale pour un meilleur bilan environnemental



NATURELLEMENT COLORÉ !

- Fabrication du liant à partir de matières premières végétales renouvelables
- Fabrication des enrobés à température abaissée
- Faible impact environnemental
- Meilleur confort visuel des usagers et des riverains
- Atténuation de l'effet d'Ilot de Chaleur Urbain (couleur claire)
- Revêtements esthétiques et durables



NATURELLEMENT PERFORMANT !

NOS PRÉCONISATIONS



TYPE DE TRAFIC

Les enrobés SEQUOIA® sont particulièrement adaptés pour des trafics faibles.



TYPE D'USAGE

Voies ou parkings dédiés aux véhicules légers, aménagement de trottoirs, esplanades, pistes cyclables, aires de jeux ou encore balisage de voies piétonnes, les enrobés SEQUOIA® s'adaptent à tous les environnements.



TYPE DE MISE EN ŒUVRE

Les enrobés SEQUOIA® sont appliqués manuellement ou par les moyens traditionnels de l'industrie routière, pour une remise en circulation rapide.



PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Les enrobés SEQUOIA® sont mis en œuvre sur des supports sains, sans faiblesse structurelle et correctement profilés.

Pour assurer l'accessibilité aux personnes à mobilité réduite dans un Parc Naturel sans dénaturer le site, nos équipes ont réalisé l'aménagement d'un kilomètre de cheminements en enrobés SEQUOIA®.

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.



Les enrobés Sequoia®

ENROBÉ AU LIANT VÉGÉTAL



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