

# DecoSol

## REVÊTEMENT COLORE POUR SOL ANTI-DERAPANT, ANTI-KEROSENE, ANTI-POUSSIERES ET APPLICABLE SUR BETONS, CIMENT ET ENROBES

- *Donne un film tendu, à la fois dur et souple, adhérent, d'un brillant profond et durable. Est une émulsion de bitume et de résines acryliques renforcée de silice pour augmenter sa résistance à l'abrasion.*
- *Constitue une surface antidérapante particulièrement appréciée par les joueurs de tennis.*
- *Retarde le vieillissement et le désagrément en surface des enrobés bitumeux tout en laissant un aspect satiné et fermé.*
- *Se dilue uniquement à l'eau, ce qui évite tout emploi de solvants, en général coûteux et présentant des risques d'inflammabilité et de toxicité.*
- *Est un revêtement extrêmement simple à l'emploi, applicable en deux couches. Son prix de revient est particulièrement économique en raison de son très bon pouvoir couvrant (3 à 5 m<sup>2</sup>/ kg selon la porosité au support).*

### UTILISATIONS :

DecoSol a été mis au point pour la coloration en surface de revêtements circulables :

- **Bitumeux :**
  - o Dallages
  - o Enrobés routiers (garages, parkings, etc...)
  - o Bétons bitumineux destinés aux sols industriels, scolaires et sportifs (tennis, basket, etc...)
- **Bétons, ciments :**
  - o Terrasses et dallages d'usine à faible passage,
  - o Tennis en bétons poreux, etc...
- **Métaux**



Les informations contenues dans ce document sont fournies par SODECO afin de permettre une utilisation optimale de ses produits. SODECO se réserve le droit d'apporter des modifications à tout moment. Notre responsabilité ne saurait être engagée par toute application non conforme à nos instructions. Les photos et illustrations présentes sur la fiche technique sont non contractuelles

## **MODE D'EMPLOI :**

### 1/ Préparation des supports

Les surfaces doivent être propres, dégraissées, dépoussiérées, adhérentes, sèches.

#### *Les enrobés bitumeux :*

Dans le cas d'enrobés à froid, attendre que ceux-ci n'exsudent plus d'huile ou de solvants.

Sur enrobés ouverts ou pour le déflachage, il est conseillé, après une couche d'imprégnation **SodeCol** dilué à 30% d'eau, d'appliquer à la raclette caoutchouc une couche de scellement constituée de :

1 volume de ciment PORTLAND (type CPA 400 par exemple)

3 volumes de sable lavé de rivière 0/2 mn

2 volumes de **SodeCol**

1 à 2 volumes d'eau selon l'épaisseur désirée.

#### *Les dalles béton :*

- Dépoussiérer et brosser soigneusement dans le cas de sols anciens.
- Dégraisser et laver à l'eau sous pression.

### 2/ Mise en œuvre

A la brosse, au rouleau, au pistolet.

**DecoSol** sèche en 2 heures (à 20°C).

Attendre 24 heures pour application de la 2ème couche.

### 3/ Applications

En 2 couches :

- 1ère couche diluée de 20 à 25% d'eau uniquement.
- 2ème couche diluée de 10 à 15% d'eau uniquement.

### 4/ Consommation

Elle varie de 3 à 5 m<sup>2</sup> par kg soit environ 200 à 350 g par m<sup>2</sup> par couche.

Exemple pour un court de tennis :

- Surface de jeu : 3 tonnelets de 36 kg,
- Abords : 4 tonnelets de 36 kg,
- Lignes blanches : 1 boîte de 6 kg.

### 5/ Finition

Grâce à ses différentes teintes, DecoSol est une peinture de finition par excellence.

## **PRECAUTIONS PARTICULIERES ET SECURITE :**

En extérieur, ne pas appliquer par temps de pluie, ni à température inférieure à + 8°C.

Attendre que la rosée du matin soit complètement évaporée et arrêter l'application 2 ou 3 heures avant le coucher du soleil.

Pour les sols industriels à grand trafic, **DecoSol** n'est pas exempt d'usure en raison de sa faible épaisseur.

Il est nécessaire de prévoir d'appliquer une nouvelle couche sur les endroits usés, la reprise ne sera pratiquement plus visible après 1 ou 2 jours.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Aspect : liquide onctueux.

Couleurs : blanc, gris, tuile, vert foncé, rouge tennis et vert tennis.

Extrait sec : 58%

Densité : 1.35

pH : 8.5 (+/-0.5)

Pouvoir couvrant : 3 à 5 m2 par kg.

Temps de séchage : 2 à 3 heures par couche (dans les conditions normales à 20°C).

Mise en service général hors pluie : 36 à 48 heures si les recommandations particulières ont été bien observées.

Mise en service pour trafic léger : 2 à 3 jours.

Mise en service pour trafic dur : 6 à 8 jours.

Temps de recouvrement : attendre 24 heures pour l'application de la 2ème couche.

Températures limites d'application : + 5°C à + 45°C.

Limite de température de service : - 30°C à + 90°C.

Solubilité et nettoyage des outils : frais à l'eau chaude et sec aux solvants.

Miscibilité : eau.

Perméabilité à la vapeur d'eau : nulle.

Fluage : nul.

Souplesse : oui.

Adhérence : parfaite sur de nombreux supports propres.

Résistance : insensible aux variations de température, aux agents atmosphériques et résistants aux hydrocarbures.

## CONDITIONNEMENT :

Disponible en seau de 6kg et 36kg.

## STOCKAGE :

Conserver à l'abri du gel dans son emballage d'origine.

Le produit a une date limite d'utilisation de 1 an.

## PRECAUTIONS :

Lire l'étiquette et la FDS, disponible sur notre site internet [www.sodeco-sa.fr](http://www.sodeco-sa.fr) ou sur simple demande.