



DECORALIAN

Système de revêtements de sols drainants

- Kit complet de mise en œuvre facile. 2 coloris disponibles : gris naturel et chamois.
- Drainant, évite la repousse des végétaux.
- Améliore l'esthétique et l'hygiène des voiries.
- Résistance aux UV, très facile à entretenir.



Conditionnements au catalogue :
 ✓ 25KG



**SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE
 DE DIFFUSION**
www.sid.tm.fr
 S.I.D France
 2, rue Antoine Etex - 94046 CRÉTEIL CEDEX
 Tél. : 01 45 17 43 00 - Fax : 01 45 17 43 01





DECORALIAN



Systeme de revêtements de sols drainants

- Liant bicomposant, granulats de quartz.
- Capacité drainante de 20 à 40L/seconde/m² suivant l'épaisseur.
- Excellente tenue mécanique et de résistance aux UV.
- Application conditions extrêmes.

DECORALIAN est un revêtement drainant pour les aménagements urbains. Il se présente sous la forme d'un kit constitué de granulats, d'une résine, d'un durcisseur et d'un produit de nettoyage/lissage. DECORALIAN permet de réaliser des piétements d'arbres, des allées piétonnes privatives, des terrasses, des plages de piscines.

Les granulats sont constitués de quartz lavés et séchés qui ont été traités pour être calibrés et de forme arrondie. Cela permet un placement parfait des granulats lors du lissage de la surface et une excellente homogénéité du revêtement.

La résine et son durcisseur présentent une haute tenue mécanique et une forte résistance aux UV. Le produit de nettoyage a une double fonction : il aide au lissage en l'appliquant sur le matériel de lissage et après travail il permet de nettoyer l'outil.

SUPPORTS ADMISSIBLES : graves non traités (GNT, conforme à la norme EN 13285), arase + plateforme (conforme GTR 1992) ; dallage béton (conforme DTU 21/13.3) ; carrelage existant collé ou scellé non fissuré et cohésif (conforme DTU 52.1).

Mode d'utilisation

TOUR D'ARBRE : réaliser une plateforme compactée de 5 cm de graviers concassés sur la terre végétale et laisser une réserve de 3 cm.

PREPARATION DU MELANGE : charger les granulats dans un contenant propre et sec. Ajouter le durcisseur Partie B dans la résine Partie A, mélanger avec un agitateur mécanique pendant 1 min en évitant d'incorporer de l'air dans le système. Incorporer le mélange (A+B) sur les granulats et malaxer l'ensemble pendant 3 à 5 min jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène. Les granulats doivent être parfaitement enrobés et devenir brillants.

MISE EN ŒUVRE : transporter le mélange sur la zone d'application et verser directement le DECORALIAN mélangé sur le support en quantité suffisante pour l'épaisseur désirée (> 3 cm). Utiliser une lisseuse régulièrement imprégnée en Nettoyant-lissant contenu dans le kit pour aplanir, réaliser les finitions en bordure et obtenir rendu parfait. Finir en nettoyant les outils et le matériel avec le Nettoyant-lissant inclus. Il est possible d'utiliser le DILUANT P25 en complément pour le nettoyage.

Réglementations et Normes

Essais suivant norme ISO 11341 Vieillessement artificiel et exposition au rayonnement artificiel ; norme NF EN 196-1 résistance mécanique.

Données Techniques

Domaines d'utilisation

Collectivités locales et territoriales, les paysagistes, les décorateurs de jardins, les architectes de paysages, châteaux, toutes industries, BTP, DDE, propriétaires ou gestionnaires de parkings, syndicats, association de riverains, ports, quais, clubs sportifs, associations, hôtellerie de plein air, ERP, parc et lieux touristiques, centres commerciaux...

Principaux éléments de composition

Kit composé de :

Granulats de quartz 25 kg lavés et séchés, granulométrie 2.5-5.0mm.

Partie A 450g résine

Partie B 300g durcisseur

Nettoyant-lissant 200g

Recommandations

Pour les applications sur des supports imperméables (dallage, béton, carrelage), vérifier qu'il y ait bien une pente d'écoulement > 1% (>1,5% en terrasse, > 2% aux abords de piscine). Lors de la préparation, ne pas mélanger plus de 15 min pour ne pas échauffer trop et détériorer la résine. Borner les aires d'application avec des bordures adaptées.

Stockage

Conservation 9 mois à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert à conserver en intérieur entre 5°C et 30°C.

Etiquetage

Consulter les Fiches de Données de Sécurité.

Rendement

Le kit permet de réaliser : 1,5 m² pour 1 cm d'épaisseur ou 0,5 m² pour 3 cm d'épaisseur.

Epaisseurs recommandées : piétement d'arbre : 3 cm ou trafic piéton : minimum 1cm sur béton ou carrelage.

Conditions d'application

- Température du support et de l'air ambiant : +5 °C à +40 °C.

- Humidité du support : support sec (exempt de pluie pendant 24h).

- Humidité de l'air : entre 30 % et 90 % HR (humidité relative).

- Vérifier l'absence de précipitations dans les 6h qui suivent le chantier.

- Durée Pratique d'Utilisation (D.P.U. ou pot life) : 1h30 à 3 h suivant température et humidité.

Séchage

Temps de séchage moyen pour reprise trafic piétonnier : 24h

Ce temps dépend de la température et de l'humidité.



Nous garantissons la qualité et l'efficacité de notre produit dans les conditions d'utilisation figurant sur la présente notice. Pour votre plus grande satisfaction, nous vous recommandons de procéder toujours à un essai préalable afin de vous assurer que le produit convient à l'usage spécifique que vous voulez en faire et au support sur lequel il doit être appliqué. Les caractéristiques données ne constituent pas des spécifications

Votre expert conseil:

