

Procédé SOL BETON COLOR®

3 phases pour un résultat optimal

TRAVAUX PREPARATOIRES

Avant le démarrage des travaux, il est indispensable de connaître de façon certaine la nature du produit de cure et/ou du bouche-pores, éventuellement appliqué sur le support (dallage béton).

Selon les informations recueillies, il est fortement recommandé de se procurer les Fiches Techniques et les fiches de données de sécurité des produits concernés, puis de s'assurer auprès de notre Société de leur parfaite compatibilité avec le procédé **SOL BETON COLOR®**.

Décapage mécanique - Nettoyage du support

Pour une bonne tenue du procédé **SOL BETON COLOR®**, procéder à l'ouverture « des capillaires » du sol (dérochage) à l'aide d'une monobrosse équipée de disque micro-diamanté, de pads diamantés d'un grain 200 jusqu'au grain 400 et ainsi supprimer toutes traces de cures, cires, bouche-pores...



NEUTRALISATION DU SUPPORT

Vérifier systématiquement le pH du support après les travaux préparatoires, à l'aide d'une bandelette de papier indicateur (buvard) de pH.

Si celui-ci est inférieur à 7 (pH neutre), procéder à un traitement avec **SOL DECAP E***.

Si celui-ci est supérieur à 7 (pH neutre), procéder à un traitement avec **SOL NEUTRE***.

Après ces opérations, vérifier à nouveau si le pH du support est compris entre 7 et 8, dans le cas contraire renouveler les opérations adéquate citées précédemment.

* Consulter la fiche technique sur notre site www.duromit.fr



Toutes les opérations énoncées ci-dessus sont fondamentales pour le résultat final.

Procédé SOL BETON COLOR®

Phase 1 (Coloration)

COMPOSANT A

Sur sol parfaitement sec et non condensant, appliquer au minimum à l'aide d'un mouilleur ou d'un balai à franges en micro fibres **en deux couches minces**.

Si nécessaire et selon la porosité du support, appliquer une ou plusieurs couches supplémentaires.

L'application des différentes couches doit se faire en passes croisées.

Consommation :
0,100 à 0,150L/m² par couche.

Respecter un temps de séchage de 1 à 3 heures (selon température et hygrométrie) entre les couches.

Phase 2 (Protection)

COMPOSANT B

Sur sol parfaitement sec, appliquer à l'aide d'un mouilleur ou d'un balai à franges en micro fibres), impérativement en **deux couches minces**.

Consommation :
1 litre pour 10 m² en deux couches

Respecter un temps de séchage de 1 à 3 heures (selon température et hygrométrie) entre les couches.

L'application des **deux couches** doit se faire en passes croisées.

Phase 3 (Finition)

COMPOSANT C

Sur sol parfaitement sec (8h minimum), appliquer à l'aide d'un mouilleur ou d'un balai à franges en micro fibres, en **une couche mince**.

Consommation :
1 litre pour 50 m²

ENTRETIEN

Pour maintenir les performances du procédé **SOL BETON COLOR®** il est nécessaire d'entretenir et de nettoyer votre sol.

Pour cela, appliquer quotidiennement **SOL REGENERANT**.

REMISE EN SERVICE

Trafic piétons :
24 heures à + 20°C et 60% d'humidité relative.

Trafic d'engins :
72 heures à + 20°C et 60% d'humidité relative.

RECOMMANDATIONS

Protéger les surfaces (Aluminium, PVC, bois, peintures,...) adjacentes à la zone de travail.



Avis important : fondées sur nos essais en laboratoire, sur des études techniques approfondies et sur notre expérience des chantiers, les indications et les recommandations contenues dans cette fiche technique ne possèdent cependant pas de caractère absolu. L'utilisation de ce produit par l'applicateur devra être précédé d'essais destinés à vérifier nos recommandations et à s'assurer que notre produit convient à l'emploi envisagé. Toute erreur d'appréciation ne saurait entraîner notre responsabilité.