

PROCEDURE D'APPLICATION DECOTHANE SP + RENFORCEMENTS LOCAUX

=====

SUPPORT : CHENAUX EN METAL

1. PRÉPARATION DU SUPPORT

- a) Éliminez toute trace de saleté, mousses, huiles, graisses, oxydation, peinture écaillante, en d'autres termes tout ce qui pourrait empêcher l'adhérence par des moyens mécaniques, de l'eau sous haute pression et des détergents ou une autre méthode appropriée. Laissez sécher.
- b) Traitez la surface avec PP BIOWASH là où il y avait des mousses/algues ou des croissances organiques avant le nettoyage. Consommation : max. 8 m²/lit. Laissez sécher.
- c) Traitez les surfaces neuves en métal non encore oxydées avec un produit de phosphatation (Lithoform 2V).

2. APPLICATION DU PRIMAIRE

Appliquez le primaire uniquement sur un support sec (le taux d'humidité du support à traiter doit être inférieur à 18 % mesuré sur l'échelle de bois d'un Protimeter)

Application d'une couche de PP PRIMAIRE AU PHOSPHATE DE ZINC sur le métal nu, consommation : max. 7 m²/lit. Il faut prendre soin que toutes les particules de rouille et produits d'oxydation soient complètement éliminés. (le PP PRIMAIRE AU PHOSPHATE DE ZINC doit durcir au moins 5 heures à 20° C avant d'appliquer la couche d'étanchéité avec le DECOTHANE SP).

Remarque importante : sur de la peinture bien adhérente, au lieu d'appliquer le PP PRIMAIRE AU PHOSPHATE DE ZINC, il faut appliquer le BONDING PRIMER (PP PU PRIMER) à raison de 6 – 12 m²/lit. en fonction du taux d'absorption du support et du mode d'application. Laissez sécher. (Le BONDING PRIMER (PP PU PRIMER) est recouvrable après au moins 2 ½ - 3 ½ heures à 20°C).

3. FINITION

NOTE : traitement des joints de dilatation préalablement suivant les avis spécifiques.

- a) Traitement des crevasses, fissures et joints, chevauchements : après la préparation du support et l'application du primaire approprié, appliquez sur la surface sèche et des deux côtés de la fissure,.... une couche de DECOTHANE SP large de 5-6 cm, dans laquelle vous marouflez un ruban de REEMAT FLEXITAPE HEAVY DUTY 7,5 cm de large, à l'aide d'une brosse avec laquelle vous repassez une deuxième couche de DECOTHANE SP. Laissez sécher avant d'appliquer les 2 couches de DECOTHANE SP.
- b) Appliquer une première couche de DECOTHANE SP, consommation : max. 0,5 lit/m, avec un rouleau, une brosse ou un équipement airless, de préférence peu après le séchage du primaire, mais au maximum 7 jours après l'application de celui-ci dans une couleur foncée. Si ce délai de 7 jours est dépassé, il faut réappliquer une couche du même primaire. Laissez sécher (min. 3 à 10 heures en fonction de la température et des conditions atmosphériques).

NOTE :

Sur des supports complètement rongés par la rouille ou se trouvant dans un mauvais état, le DECOTHANE SP doit être renforcé avec le REEMAT PREMIUM. Marouflez le REEMAT PREMIUM à l'aide d'un rouleau dans le DECOTHANE SP

PENTAGON PLASTICS NV
Industrieterrein "De Prijkels"
Venecoweg 37 - B-9810 Nazareth (Belgium)
Tel. (09)381.65.00 - Fax (09)381.65.10

PROCEDURE D'APPLICATION DECOTHANE SP + RENFORCEMENTS LOCAUX

SUPPORT : CHENAUX EN METAL

encore humide (consommation : min. 1,1 lit/m² au lieu de min. 0,5 lit/m²) afin que le revêtement sature totalement le mat. Assurez-vous que les fibres ne dépassent pas la surface. Le mat doit toujours chevaucher de 4 à 5 cm la bande suivante (le côté effrangé sur le côté droit).

Laissez sécher (min. 5 à 16 heures en fonction de la température et des conditions atmosphériques).

- c) Appliquez une couche de finition de DECOTHANE SP dans une couleur différente de celle de la première couche à la brosse, au rouleau ou équipement airless, à raison de min. 0,5 lit/m².

Assurez-vous, en cas d'application du REEMAT PREMIUM, que toutes les fibres soient complètement recouvertes et que vous obtenez une étanchéité sans trous. Contrôlez après séchage et retouchez si nécessaire.

Si on attend plus de 7 jours avant de recouvrir le DECOTHANE EC avec le DECOTHANE SP, il faut d'abord appliquer le PP REACTIVATION PRIMER sur la surface (DECOTHANE EC) propre et sèche, avant de mettre en œuvre le DECOTHANE SP. Consommation : max. 6m²/lit.

4. REMARQUES

- a) Le taux d'humidité du support à traiter doit être inférieur à 18 % mesuré sur l'échelle de bois d'un Protimeter.
- b) Les valeurs de consommations citées sont calculées pour des surfaces planes et non poreuses. Des surfaces irrégulières, poreuses ou ondulées augmenteront évidemment la consommation, surtout pour le primaire et pour la première couche de DECOTHANE SP.
- c) Prenez soin de respecter l'épaisseur minimale prescrite. Cette épaisseur est déterminante pour la longévité exceptionnelle du système. Cette épaisseur sèche totale doit être au minimum 810 µm. Un film complètement fermé doit également être obtenu.
- d) Avant que le produit n'ait durci, rincez le matériel avec du PP CLEANING SOLVENT, du xylène ou un diluant cellulosique.
- e) Ne diluez ou n'allongez jamais le DECOTHANE SP comme une peinture conventionnelle.
- f) Ne pas appliquer les produits en cas de pluie, brouillard, circonstances très humides ou quand la température est inférieure à 2 °C au moment de l'application, ou par risque de gel peu après l'application.
- g) Utilisez un masque nez/bouche pour projeter les produits.
- h) Conservez les produits à l'abri de l'humidité, du gel et protégez-les des hautes températures.

A notre connaissance, les informations ci-dessus sont correctes mais pourraient ne pas répondre aux besoins spécifiques des clients. Les questions relatives aux problèmes spécifiques du client doivent être posées par écrit

PROCEDURE D'APPLICATION DECOTHANE SP + RENFORCEMENTS LOCAUX

=====

SUPPORT : CHENAUX EN METAL

à Pentagon Plastics, afin d'obtenir des informations complémentaires écrites.

Aucune responsabilité peut incomber à Pentagon Plastics en cas d'un non-respect par l'applicateur des prescriptions élémentaires de la mise en œuvre du produit (se trouvant dans les plus récentes publications du CSTC, dans l'UBATC du produit, dans les données techniques) et/ou en cas d'une méconnaissance de phénomènes ou données élémentaires dans la profession (p.e. présence de chlorures dans le béton, etc..)