

## DECK LINE®

ANTIDERAPANT SOUPLE NON AGRESSIF

Système polyuréthane destiné à la réalisation de revêtements antidérapants de ponts de bateaux de plaisance, de courses au large, de navigation hauturière, ou de tous les types de surfaces antidérapantes. Peinture flexible.

## VERSION PLAISANCE

### PROPRIETES

Le DECK LINE est un système de peinture polyuréthane souple à 300 % d'allongement, chargé de poudrettes d'élastomères sèches colorées +/- 400 µm. Pour l'obtention d'un film de 500 à 600 µm secs (0.5/0.6mm).

Le système DECK LINE® est :

- Flexible
- Antidéflagrant
- Résistant en ambiance Marine
- Applicable sur tout support correctement primarisé, béton, composites, acier, aluminium, bois et cp...
- Mise en service très rapide

Le système DECK LINE® assure :

- Un bon amortissement des niveaux sonores
- un bon comportement au vieillissement dans le temps en ambiance extérieure
- une excellente efficacité antidérapante
- une grande efficacité de sécurité
- une bonne protection aux chocs et à l'abrasion
- une bonne préservation des revêtements de ponts
- une excellente préservation de la peau en cas de chute

### UTILISATION

Le système DECK LINE®, version plaisance convient pour :

- tous types de ponts de bateaux de plaisance
- ponts de bateaux de courses au large
- ponts de bateaux hauturiers
- dériveurs, catamarans, jupes...
- passerelles de coupée
- pontons flottants
- les entourages de piscines, plongeoirs
- toits terrasses, escaliers extérieurs...
- manches d'outils

Le système DECK LINE® s'applique facilement :

- Au rouleau nid d'abeille spécial crépi fin
- Au pistolet à gravité buse 3,5 mm

**Nota :** Le DECK LINE® ne doit être soumis aux acides, chlores ou tanins.

**Entretien :** Ne pas utiliser de solutions ou lessives à base de soude, de Chlore, d'acide. Bien rincer à l'eau claire après lavage au savon Ph neutre.

### CARACTERISTIQUES

**TYPE DE PRODUIT :** Revêtement polyuréthane ultra flexible.

**PRESENTATION :** Tri-composant

1. Résine : légèrement ambrée
2. Catalyseur : Incolore
3. Poudrette : Ci-dessous (\*Sur commande)

**COULEUR :** T11 Gris perle – T12 Gris standard – T14 Gris foncé  
T20 Blanc cassé – T21 Grège – T23 Sable  
T65(\*) Vert OTAN – T95(\*) Noir

**ASPECT :** Mat

**DENSITE A 23°C du film humide :** Environ 1,7

**DENSITE du film sec :** Environ 1,30

**EXTRAIT SEC EN VOLUME :**

Résine : 80 à 90% - Catalyseur : 0,83 à 0,85

**VOC :** Résine 16,9 % - Catalyseur 848 gr/L

**DUREE DE MURISSEMENT (à 20°C) :** 10 minutes

**POT LIFE à 20°C :** 30 minutes pour un mélange de 500 ml

**DILUANT :** Diluant DECK LINE® (nous consulter pour pays sous climat tropical).

**PROPORTIONS DE MELANGE :**

**Poids :** 100g Base + 20g Catalyseur + 60 à 80g de Poudrette  
**Volume :** 100ml Base + 25ml Catalyseur + 100ml à 135ml de poudrette

**RENDEMENT NOMBRE DE COUCHES RECOMMANDEES:**  
**Au rouleau crépis fin pour une épaisseur de +/- 0,5mm**

2 couches 250g à 300g/m<sup>2</sup> de mélange sur surfaces lisses

**Au pistolet pour une épaisseur de +/- 0,5mm**

2 à 3 couches appliquées en mouillé sur mouillé de mélange sur surfaces lisses 300g à 420 g/m<sup>2</sup>

**TEMPS DE SECHAGE (18 à 23°C - 65% HR) :**

Hors poussière : 30 minutes

Sec au toucher : 1 heure

Circulable : Minimum 24 heures

**RECOUVREMENT (à 65% HR) :**

Maximum : 24 heures

Minimum : 1 heure à 18°C / 30 minutes de 25 à 28°C

## PREPARATION DE SURFACE

Toutes les surfaces devant être recouvertes doivent être exemptes de salissures, de pollutions dues aux graisses, à la vapeur d'eau, de poussières ou de moisissures.

- **Acier & Aluminium** : décapage à l'abrasif (SA 2,5) - **EP 211**(60µm)- **EP 213** ou **EP 215** (120/130µm) et le **EPU 221** (20/30µm).
- **Bois et CP** : bois et CP ponçage P80 puis application d'une couche de **WI 120** (80/100µm), **EP 213** ou **EP 215** (100/120µm) et **EPU 221** (20/30µm).
- **Composite époxy et anciennes peintures époxy** : ponçage P80 puis application de **EP 213** ou **EP 215** (100/120µm) et **EPU 221** (20/30µm)

### Gelcoat Polyester :

- **Pointes de diamant** : lavage HP + brossage métallique **EPU 221** (20/30µm).
- **Gelcoat lisse** : dégraissage et ponçage P80, **EPU 221** (20/30µm).

Pour toute autre application, nous consulter.

## EMPLOI ET DILUTION

Mélanger intimement le Catalyseur à la résine en respectant les dosages. Introduire la poudre en continuant de mélanger pour obtenir un mélange homogène. Utiliser un malaxeur antidéflagrant.

### APPLICATION AU ROULEAU CREPIS FIN :

Verser une petite quantité de produit sur le support et étaler le produit de façon régulière en croisant bien les couches avec un rouleau crépi fin. Toujours veiller à homogénéiser le mélange pendant l'application.

L'aspect final est obtenu par la façon dont on roule la première couche de **DECK LINE®** elle doit avoir un aspect crépi très fin.

**Nota** : Préparer du **DECK LINE®** à la demande et Ne pas tremper les manchons crépis fin dans le **DECK LINE®**.

### APPLICATION AU PISTOLET :

Application de 2 couches régulières et croisées au fur et à mesure de la progression de l'application.

Pistolet conseillé type (**AIRGUNSA** buse 3,5 mm)\*. Les couches s'appliquent en mouillé sur mouillé.

Pour les applications au pistolet, Il convient de vérifier l'évolution du **DECK LINE®** toutes les 30 minutes.

**Nota** : Préparer du **DECK LINE®** à la demande.

Ne pas oublier de bien mélanger après chaque ré-ajustage en diluant. \*(Nous consulter)

## APPLICATIONS

PROCEDES		DILUTION	BUSES	PRESSION
ROULEAU	OUI	0% à 15%		
PISTOLET PNEUMATIQUE A GRAVITE	OUI	10% à 25%	Buse 3,5 mm	4 à 5 BARS

### **CONDITIONS D'APPLICATION :**

Optimum : 18 à 25 °C pour 75 % HR

Limite : 15 à 35°C pour 50 à 80 % HR

La température du support doit être d'au moins 3°C au-dessus du point de rosée.

### Maintenance :

Nettoyage : Brossage avec des solutions détergentes à base aqueuses. Dans le cas de lavage HP, ne pas pulvériser trop près.

Ne pas utiliser de solutions ou lessives à base de soude, de Chlore, d'acide. Bien rincer à l'eau claire après lavage.

Rénovation des antidérapants souples **TBS®** ou **DECK LINE®** : Nettoyer avec une solution détergente en brossant énergiquement.

Rincer abondamment et laisser sécher. Poncer la surface, dépeussier soigneusement et appliquer à nouveau le **DECK LINE®**.

**Utiliser de l'acétone pour le nettoyage et le rinçage du matériel de pulvérisation.**

## PRECAUTION D'EMPLOI ET STOCKAGE

**CONDITIONNEMENT** : KIT 2kg - 4kg - 8kg - 16kg - 40kg

**DUREE DE STOKAGE** : En emballage d'origine fermé à une température de + 10 à + 25 °C : 24 mois & 12 mois en conditions tropicales.

**POINT ECLAIR** : comprise entre 23°C et 55°C.

**PRECAUTION D'UTILISATION** : Consulter les fiches d'hygiène et sécurités des produits en vigueur.

**TRANSPORT et ETIQUETAGE** : Se rapprocher des fiches de sécurités établies selon les Directives Européennes en vigueur.

■ **MAP YACHTING**  
Zone Athéla IV  
296 av. de la Tramontane  
13 705 LA CIOTAT Cedex

■ Tél : + 33 (0)4 42 98 14 50  
Fax : + 33 (0)4 42 98 14 51  
E-mail : sales@map-yachting.com  
Web : www.map-yachting.com

■ Les produits et/ou procédés faisant l'objet du présent document ont été conçus pour accomplir en oeuvre, une ou plusieurs fonctions déterminées à l'avance, telles qu'elles sont définies ci dessus. ces produits et/ou procédés ne pourront cependant accomplir convenablement les dites fonctions pendant les durées prévues, que dans la mesure où ils auront été mis en oeuvre conformément aux règles édictées par nous, et en vigueur à l'époque de l'exécution des travaux. tout cas d'application non explicitement prévu à l'intérieur du présent document doivent faire l'objet d'une consultation et d'un accord express et formel par notre service technique, et ce préalablement avant l'exécution des travaux. La présente édition annule et remplace toutes les publications antérieures relatives aux mêmes produits et/ou procédés. Il appartient aux applicateurs de nos produits de vérifier auprès de notre service technique que le précédent document n'a pas été annulé par une édition postérieure.