



# COELAN®

## ENDUIT POUR BATEAUX

État: 04.02



### LA PROTECTION LONGUE DURÉE POUR DES SURFACES EN BOIS, EN MÉTAL ET EN MATIÈRE PLASTIQUE

Grâce à l'enduit pour bateaux COELAN®, des vieux ponts de bateau, dégradés par les intempéries, apparaissent comme nouveau et restent protégés pendant des années

Même des nouvelles surfaces de bois devraient être protégées aux intempéries de façon durable avec le revêtement COELAN®.

Grâce à ses propriétés antidérapantes, l'enduit pour bateaux COELAN® convient parfaitement bien aux échelles de bateaux.

Aussi bien l'enduit pour bateaux GFK (plastique renforcé aux fibres de verre) et en aluminium, ainsi que les surfaces en matière plastique (canots pneumatiques, coussins de siège, fenêtres etc.) peuvent être réalisées avec les enduits de couleur.

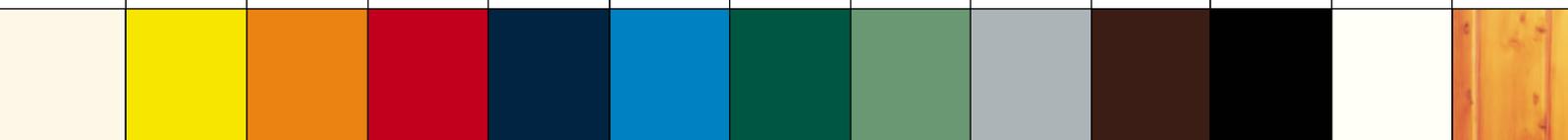
### TRANSPARENT ET DE COULEUR - VISCOPLASTIQUE

De par sa qualité remarquable, l'enduit pour bateaux COELAN® est un excellent produits qui résiste extrêmement bien aux intempéries et dont l'efficacité durable correspond à ce que le propriétaire de bateau a toujours souhaité.

### CARACTÉRISTIQUES FORTES:

- ▶ résiste parfaitement et longtemps à la lumière et aux UV
- ▶ grande élasticité mais forte résistance à l'usure
- ▶ longue durée de vie
- ▶ cache les fissures grâce à sa bonne élasticité
- ▶ permet au bois de respirer
- ▶ facile à appliquer - car prêt à l'emploi
- ▶ pour des surfaces en bois, en acier, en alu et en polyester
- ▶ pour canots pneumatiques, fenêtres, coussins de siège etc.
- ▶ possibilités illimités d'utilisation dans et sur le bateau
- ▶ revêtement antidérapant garanti facilement réalisable
- ▶ réalisation de matériau de couleur par teinture de l'enduit transparent à l'aide de nos pâtes colorées

blanc perlé env. RAL 1013	jaune env. RAL 1021	orangé pur env. RAL 2004	rouge feu env. RAL 3000	bleu saphir env. RAL 5003	bleu ciel env. RAL 5015	vert mousse env. RAL 6005	vert réséda env. RAL 6011	gris argent env. RAL 7001	brun acajou env. RAL 8016	noir foncé env. RAL 9005	blanc pur env. RAL 9010	transparent
------------------------------	------------------------	-----------------------------	----------------------------	------------------------------	----------------------------	------------------------------	------------------------------	------------------------------	------------------------------	-----------------------------	----------------------------	-------------



# CONSEILS POUR L'APPLICATION DE L'ENDUIT POUR BATEAUX COELAN®

## 1. PRÉPARATION

- ▶ N'oubliez pas que la qualité de la couche protectrice dépend de la façon dont est préparée la surface.
- ▶ Pour garantir une bonne adhésion du revêtement, il est indispensable que les surfaces soient sèches, propres, rigides ainsi qu'exemptes de graisses et d'huile.
- ▶ Il faut enlever soigneusement la poussière de ponçage en nettoyant la surface à traiter ainsi qu'en passant l'aspirateur. La propreté est la clé du succès pour un revêtement impeccable des surfaces.
- ▶ Ne pas nettoyer les surfaces à l'aide de solvants.
- ▶ Pour les bois non traités (bois naturel), il est recommandé de poncer à sec avec du papier émeri 80.
- ▶ Il faut également poncer les anciennes traces de peinture persistantes à l'aide de papier émeri 80.

## 2. COUCHE DE FOND

- ▶ **Surfaces en bois:** appliquez en grande quantité dans le sens des fibres du bois la COUCHE DE FOND POUR BATEAUX COELAN® (transparent-jaunâtre, -rougeâtre ou -brunâtre) à l'aide d'un rouleau en mousse ou d'un pinceau. La quantité du produit consommée varie en fonction de la capacité d'absorption et doit se situer aux environs de 200 ml par m<sup>2</sup>.
- ▶ **Attention:** Si des bouts de bois continuaient à apparaître, il sera nécessaire de poncer finement la surface après l'application de la première couche de l'enduit transparent.
- ▶ **Surfaces en SIMILICUIR, PVC** (par ex. canots pneumatiques, défenses, coussins, etc.) qui doivent être enduits en couleur doivent être tout d'abord poncés grossièrement à l'aide de papier émeri (80), puis traités ensuite au moyen d'une couche mince ADHESIVE FLEXO (env. 50-70 ml/m<sup>2</sup>). Laisser sécher env. 30 minutes (cf. étiquette). Appliquez alors directement le revêtement.
- ▶ **Surfaces en POLYESTER, RESINE EPOXY, SURFACES en BOIS LAQUEES et en ACIER** ne demandent pas de couche de fond, mais un ponçage à l'aide de papier émeri 80 est absolument nécessaire.
- ▶ **Attention:** Il est possible que, sur certaines matières synthétiques, telles que le polyéthylène, le polypropylène, le silicone, le WKT, etc. le produit n'adhère pas. Il faudra alors faire un essai au préalable. Par principe, les surfaces ne seront ni frottées ni nettoyées avec des solvants avant l'application de l'enduit.

## 3. ENDUIT TRANSPARENT-BRILLIANT

- ▶ C'est nécessaire d'appliquer de manière régulière plusieurs couches de l'enduit pour bateaux COELAN® jusqu'à l'obtention d'une épaisseur totale de couche de 1000 µ. Pour l'obtenir, il faut compter 1000 ml par m<sup>2</sup> de produit. La protection longue durée voulue ne sera obtenue qu'avec cette épaisseur de couche.
- ▶ Sur des surfaces horizontales, les diverses couches peuvent être appliquées à l'aide d'un pinceau ou d'un rouleau en mousse résistant aux solvants (env. 5 couches). L'application du produit doit être régulière et dense.
- ▶ Sur des surfaces verticales, afin d'éviter un écoulement de l'enduit, il faut, le cas échéant diluer le produit entre 10% et 30% selon l'humidité ambiante en utilisant notre DILUANT COELAN®. Par consé-

- quent, il faut augmenter le nombre de couches (env. 8 à 10 couches).
- ▶ En fonction des conditions atmosphériques et de l'humidité ambiante, le temps de séchage des diverses couches se situe entre 2 et 6 heures. Un polissage intermédiaire de la surface n'est nécessaire qu'après des intervalles plus longs, c.-à-d. après une quinzaine de jours. Il ne faut ni nettoyer ni froter les différentes couches avec des solvants.
  - ▶ De très bons résultats seront obtenus par une application au pistolet pulvérisateur. Pour ce faire, la viscosité de l'enduit doit être adaptée au procédé de pulvérisation à l'aide de notre DILUANT COELAN® (par ex. pour gicleur 0,7" basse pression sur 40-35 DIN Sec.- DIN 4 gobelets gradués). Penser à une consommation accrue en raison des pertes dues à la pulvérisation.

## 4. ENDUIT DE COULEUR-BRILLANT

- ▶ L'enduit pour bateaux COELAN® sert notamment à rénover des surfaces anciennes en polyester sur les bateaux. Ceci permet de colmater durablement les fissures filiformes du Gelcoat.
- ▶ Les surfaces en acier et en bois laqué peuvent aussi être durablement protégées par notre enduit pour bateaux.
- ▶ Les tons de coloris désirés seront obtenus en ajoutant simplement la PÂTE COLORÉE COELAN® (contenu : 37 ml/tube) à l'enduit transparent et en le mélangeant à l'aide d'une baguette (nuancier, cf. recto).
- ▶ Consommation de pâte colorée: 1 tube pour 375 ml d'enduit (2 tubes pour 750 ml, 8 tubes pour 3 litres). Il serait bon d'appliquer le matériau mélangé aussi rapidement que possible.
- ▶ Pour ce qui est du traitement préalable de la surface et de l'application, veuillez vous reporter aux points 2 et 3.

## 5. COUCHE DE FINITION TRANSPARENT-SATINÉE

- ▶ Si l'on désire obtenir une surface satinée, dès que la dernière couche des enduits décrits ci-dessus sera sèche, on pourra appliquer directement l'enduit pour bateaux COELAN® satiné. Cette couche de finition ne doit pas être trop épaisse car sinon l'effet satiné ne sera plus garanti. La consommation conseillée est d'env. 200 ml par m<sup>2</sup>. Cette couche de finition satinée ne peut pas être pigmentée!
- ▶ Remarque: les ponts ne devraient pas être recouverts d'une couche de finition satinée qui accentuerait encore le risque de dérapage.

## 6. BRANDE PERFORÉE ET SAUPODRAGE "ANTISLIP"

- ▶ Là où une surface antidérapante est de rigueur, notre „ANTISLIP" a fait ses preuves on ne peut mieux. Pour commencer, on collera notre BANDE PERFORÉE (trous 25 mm) qui sera retouchée avec l'enduit. Ensuite, cette bande adhésive sera immédiatement éliminée et notre poudre ANTISLIP sera saupoudrée.
- ▶ Pour traiter des surfaces plus importantes, c'est aussi possible de saupoudrer notre ANTISLIP avec précaution à l'aide d'un tamis sur la dernière couche encore humide. Consommation: 50 à 100 g/m<sup>2</sup>.

## CONDITIONNEMENTS:

A. COUCHE DE FOND POUR BATEAUX COELAN®	transparent/jaunâtre, flacon de 250 ml, flacon de 1,0 litre, bidon de 5,0 litre
B. COUCHE DE FOND POUR BATEAUX COELAN®	transparent/rougeâtre, flacon de 250 ml, flacon de 1,0 litre
C. COUCHE DE FOND POUR BATEAUX COELAN®	transparent/brunâtre, flacon de 250 ml, flacon de 1,0 litre
D. ENDUIT POUR BATEAUX COELAN®	transparent-brillant, boîte de 375 ml, boîte de 750 ml, seau de 3,0 litres
E. ENDUIT POUR BATEAUX COELAN®	transparent-satiné, boîte de 375 ml, boîte de 750 ml
F. ENDUIT POUR BATEAUX COELAN®	pigmenté-brillant, les 12 coloris peuvent être fabriqués avec le PÂTES COLORÉES COELAN®
G. PÂTES COLORÉES COELAN®	tubes de 37 ml
H. FINITION ANTIDÉRAPANTE "ANTISLIP"	boîte de 300 g, boîte de 1,5 kg
I. BANDE PERFORÉE ANTISLIP	rouleau de 10 m (diamètre du trou: 25 mm)
J. COUCHE ADHÉSIVE FLEXO	(N'utiliser que si l'enduit est de couleur!) flacon de 250 ml
K. DILUANT COELAN®	flacon de 250 ml, flacon de 1,0 litre, bidon de 5,0 litres

La présente information technique vous conseille sur nos produits en toute conscience. Nous vous prions en outre de bien vouloir vous reporter à notre « Conseiller pour les enduits de bateaux COELAN® » qui traite d'autres surfaces et détails. Vu qu'il peut exister des conditions d'utilisation que nous ne connaissons pas, ces conseils sont donnés uniquement à titre d'information et ne nous engagent nullement. En outre, en raison des progrès technologiques, nous nous réservons le droit de procéder à des modifications techniques ainsi qu'à des changements inhérents dans le texte de la présente notice. La parution du présent document rend nulles toutes les informations techniques fournies précédemment. Pour toute question vous pouvez vous adresser à nos conseillers techniques. Tout accord pris et toute garantie octroyée nécessitent la forme écrite. Faites donc confirmer par écrit tout accord verbal. En outre, nos conditions de livraison et de paiement sont d'application.

Votre conseiller spécialisé près chez vous:

