

# Aide - mémoire technique

#### Rupf & Cie SA Fabrique de peintures CH - 8152 Glattbrugg

Tél. +41 (0)44 809 69 69 / info@ruco.ch Fax +41 (0)44 809 69 99 / www.ruco.ch

Edition :novembre 2017

## Vernis pour bateaux et pour l'extérieur (Vernis synthétique incolore / brillant)

#### Descriptif général du produit

**Définition** Vernis transparent synthétique à bonne élasticité et résistant aux intempéries

pour des couches incolores sur boiseries intérieures et extérieures.

Liant de base: résine alkyde longue en huile

Propriétés - donne des vernissages transparents résistants à l'usure, aux coups et aux chocs et à bonne solidité à l'eau et aux produits chimiques (sauf aux alcalis)

- résiste à court terme aux solvants agressifs (diluant nitro); saponifiable

 bonne résistance aux intempéries sur des ouvrages boisés à bonne stabilité dimensionnelle (le haut teneur en huile et la standolie sont responsables pour une bonne élasticité permanente et la conservation du brillance)

- très bon pouvoir garnissant; séchage rapide en surface et en profondeur

**Domaines d'application** Pour des vernissages intérieurs et extérieurs brillants du bois (meubles de

jardin, chalets, portes, fenêtres, bateaux, tables, bancs, lambris etc.). En extérieur, les vernissages formant un film étanche sont seulement recommandés lorsque le bois présente une bonne stabilité dimensionnelle et peut être protégé contre la pénétration de l'humidité par un vernissage impeccable de tous les cotés (contre le risque de formation de fissures et d'écaillements).

Pour bois non stable aux dimensions, le glacis à l'huile à pores ouverts

SAMICOLOR seront utilisés.

Pour des vernis incolores extrêmement résistants à l'usure et aux solvants (p.ex. parquets, tables etc.), le vernis DD à 1 composant RUCO (résine PUR durcissante à l'humidité), le vernis pour l'intérieur et l'extérieur brillant

RUCOPUR sont recommandés.

**Supports:** Bois et matériaux en bois

Présentation de livraison Couleur: incolore

<u>Degré de brillance:</u> hautement brillant <u>Consistance:</u> prêt à l'emploi

**Récipients** Récipients en fer blanc; 125 - 375 - 750 ml - 5 kg

Spray à 400 ml

Stockage Dans le récipient original hermétiquement clos, jusqu'à 1 an.

#### Indications techniques

Poids spécifique 0.95~g / ml Extrait sec 57~%

**Séchage** Sec hors poussière après env. 2 heures

Résiste au toucher (manipulable) après 8 - 10 heures

Recouvrable et pulvérisable après 12 - 15 heures; ponçable après 1 jour

**Rendement** Rendement pratique: 8 - 10 m<sup>2</sup> / kg

#### Résistance et propriétés du film

Résistance aux produits chimiques

- bonne contre les acides dilués, l'essence, carburants, l'huile minérale, les produits chimiques ménagers
- ne résiste pas aux alcalis (susceptible de saponification!)
- à court terme résistant aux diluants agressifs (diluant nitro) et à l'alcool

Elasticité

Suffisante (grâce à la standolie et la forte proportion d'huile) pour des ouvrages

boisés avec une bonne stabilité dimensionnelle.

Résistance aux intempéries Bonne sur des parties en bois à stables dimensions (si possible prétraiter avec

de l'imprégnation pour bois incolore RUCO)

### Indications d'application et d'utilisation

Méthodes d'application Au pinceau, au rouleau, en vaporisation

**Traitement préalable** Le fond doit être propre, sec, exempt de graisse et d'huile.

L'humidité du bois ne doit pas dépasser 15 % (constructions de fenêtres 12 %). Bois grisâtre, abîmé par les intempéries: poncer jusqu'à la substance saine du bois; éventuellement prétraiter avec l'éclaircisseur pour bois RUCO; puis

appliquer une imprégnation pour bois incolore

<u>Boiseries extérieurs (à stables dimensions / neuf ou décapé):</u> Imprégnation pour bois incolore RUCO, Imprégnation à l'huile incolore RUCOLINOL ou

Fond hydro BP Plus incolore hydrosoluble

**Dilution**Au pinceau/au rouleau: Succédané d'essence de térébenthine (jusqu'à 3 %)

En pulvérisation: Diluant synthétique à gicler V-16 (10 - 20 %)

**Teintage** Pâtes de nuançage universelles PINTASOL ou pâtes de nuançage industrielles

RUCOTINT (jusqu'à env. 3 %).

Système de recouvrement

Vernis en intérieur:

- 1 couche Fond dur nitro RUCO ou

Vernis pour bateaux et pour l'extérieur (dilué à 15 - 20 %)

- 2 couches Vernis pour bateaux et pour l'extérieur

Vernis en extérieur (éléments en bois à dimensions stables):

- 1 couche Imprégnation pour bois incolore RUCO, Imprégnation à l'huile

incolore RUCOLINOL ou Fond hydro BP Plus

- 2 couches Vernis pour bateaux et pour l'extérieur

(si possible, les pièces en bois sont à enduire de tous les côtés et

avant le montage avec la même quantité)

Elimination des couches Décapant Forte RUCO

Nettoyage des outils White-spirit, Diluant universel/nitro V-13, détergent nitro R-40

#### Données de sécurité

Symbole de danger Consulter la fiche de données de sécurité ou l'étiquette

Classification RID/ADR sans
Code d'élimination 08 01 11
Teneur COV 43.1 %