

## 1 Description

Copalac PU est une peinture-émail de haute gamme avec un excellent rendu et résistance aux rayures et à l'usure. Copalac PU existe en 2 degrés de brillance : Mat et Satin.

## 2 Champ d'application

Copalac PU peut être appliquée sur les supports les plus divers, comme portes et fenêtres en bois, métaux et autres matériaux quand une résistance à la rayure est exigée.

## 3 Caractéristiques

- Excellente résistance aux rayures et à l'usure
- Haut pouvoir couvrant
- Bonne adhérence
- Microporeuse
- Très bonne protection contre la graisse et la saleté
- Pratiquement inodore
- Tendue parfait
- Temps-ouvert long
- Ne jaunit pas
- Bonne élasticité
- Très bien lavable
- Bonne application au pistolet airless
- Pour usage professionnel

## 4 Liant

Dispersion acrylique/polyuréthane de haute qualité.

## 5 Pigments

Dioxyde de titane rutile et extendeurs fonctionnels de haute qualité.

## 6 Coloris

Blanc. Disponible aussi en peinture de base (base D et base TR). Ces peintures peuvent être mises à la teinte dans notre machine à teinter.

## 7 Préparation des différents supports

### 7.1 Général

- Les supports doivent toujours être en bon état, sans coulées, sans particules détachables et sans humidité. Les particules détachables doivent toujours être enlevées.
- Éliminer la cause des dégâts (p.ex. remontée ou ruissellement d'eau) et réparer selon les recommandations du fabricant.
- Toujours dégraisser au préalable, puis poncer et dépoussiérer.

## 7.2 Anciennes couches de peintures

L'ancienne couche de peinture doit bien adhérer, sinon enlever les couches de peintures non-adhérentes et retoucher la surface si nécessaire.

### 7.2.1 *Peinture en phase solvant*

- Bien dégraisser, puis poncer et dépoussiérer.
- Pour améliorer l'adhérence: appliquer une couche de Copalac Multiprimer, puis poncer légèrement.

### 7.2.2 *Peinture en phase aqueuse*

- Bien dégraisser/nettoyer avec un nettoyant universel ou l'ammoniac. Laisser sécher.
- Appliquer 1 à 2 couches de Copalac Multiprimer, puis poncer légèrement.

## 7.3 Bois

- Poncer et nettoyer.
- Arrondissez bien les arêtes vives et éliminez les saignements de résine.
- Poncer ou gratter le bois dégradé jusqu'au bois sain.
- Appliquer 1 à 2 couches de Copalac Multiprimer, puis poncer légèrement.

## 7.4 Métaux

- Dérrouiller le support, après bien dégraisser et laver. Laisser sécher.
- Appliquer 1 à 2 couches de Copalac Multiprimer, puis poncer légèrement.

## 7.5 PVC et métaux non-ferreux

- Bien dégraisser avec un nettoyant universel ou l'ammoniac dilué.
- Bien rincer et laisser sécher.
- Appliquer 1 à 2 couches Copalac Multiprimer, puis poncer légèrement.

## 8 Application

Bien mélanger avant d'utiliser.

- Brosse ou rouleau : non dilué
- Airless : nozzle : 0,010-0,012" et pression : 50-100 bars (non-dilué)

Pour éviter les raccords, il est préférable de travailler humide sur humide.

Nous vous recommandons donc de finir un mur en une seule fois.

## 9 Finition

Une à 2 couches de finition avec Copalac PU Mat ou Satin (selon le support) est généralement suffisante pour obtenir un joli résultat final de recouvrement.

## 10 Récouvrabilité

Très bien recouvrable avec toutes les peintures de dispersion de bonne qualité.

## 11 Température minimale d'application

La température de surface des supports à peindre doit être de 5° C minimum.  
La température ambiante est d'environ 10°C.

## 12 Temps de séchage (20°C - 60% HR)

- Sec au toucher : 2 heures
- Recouvrable : 16 heures ou plus selon le support et les circonstances

## 13 Dilution et nettoyage

À l'eau.

## 14 Rendement (indicatif)

8-10 m<sup>2</sup>/L selon le support.

## 15 Caractéristiques physiques

	MAT	SATIN
• Densité ( kg/L )	1,31-1,34	1,28-1,30
• Matières sèches – poids ( % )	55-60	55-60
• Matières sèches – volume ( % )	28-32	28-32
• Brillance 85°	10-15	55-65
• Brillance 60°	4-7	20-30
• Viscosité – Brookfield ( mPas )	3.000-6.000	3.000-6.000
• Viscosité – C&P ( Pas )	0,28-0,35	0,28-0,35
• Point éclair		pas d'application ( eau )

## 16 Valeurs limites de l'UE pour ce produit (COV)

- Cat. A/d : 130g/L (2010)
- Ce produit contient moins de 90g/L de produits COV.

## 17 Conservation

Minimum 1 an dans un emballage fermé et à une température entre 5°C et 30°C.

## 18 Emballage

1L - 2,5L

## 19 Informations sur la sécurité (voir fiche de sécurité)

- P102 : Tenir hors de portée des enfants.
- P262 : Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.
- P302+P352 : En cas de contact avec la peau : laver abondamment à l'eau et au savon.
- P333 + P313 : En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : consulter un médecin.
- EUH 208 : Contient 1,2-benzisothiazole-3(2H)-one ; 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one et 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one (3:1) ; 2-octyl-2H-isothiazole-3-one. Peut produire une réaction allergique.

## 20 Garantie & responsabilité

- Copagro garantie que son produit est conforme à sa spécification durant sa durée de conservation.
- La responsabilité ne dépassera jamais ce qui est indiqué dans nos conditions de vente et de livraison. Copagro n'est en aucun cas responsable de dommages indirects.
- Les informations fournies résultent de nos tests et de notre expérience, et sont de nature générale. Cependant, cela n'engage aucune responsabilité. Il incombe à l'utilisateur de déterminer par ses propres tests si le produit convient à l'application.

