

**PROPACO SP3 est un revêtement de protection temporaire (TPC) à séchage rapide qui forme un film adhésif pour protéger le système peinture / livrée des avions pendant la période d'immobilisation des avions (AOG - Aircraft On Ground) et toute autre surface pendant le stockage et transport de pièces.**

### Avantages / Bénéfices

- **Revêtement anti-UV** pour la rétention de la brillance de la livrée de l'avion
- Protection efficace contre les rayures, les pluies acides, le sable, les atmosphères salines ou corrosives, les vapeurs acides, l'eau, la graisse, l'huile et les éclaboussures d'hydrocarbures
- Protection des pièces composites et métalliques peintes / non peintes lors des opérations de formage, d'emboutissage ou de transport.
- Protection intérieure et extérieure à long terme
- Facile à enlever avec un nettoyage au **SYNCLAIR A/C**, **SYNCLAIR A2 GEL** ou **DIESTONE DLS**
- **Produit à base aqueuse** sans additifs siliconés.

### MISE EN OEUVRE

#### APPLICATION

Le PROPACO SP3 peut être appliqué au pistolet ou au pinceau / rouleau.

Le matériel d'application doit être propre, sec, sans aucune trace d'huile ou de solvant. Les surfaces à protéger doivent être dégraissées et sèches.

**Le PROPACO SP3 est prêt à l'emploi.** Après stockage, il est conseillé de l'agiter pour obtenir une parfaite homogénéisation. Il peut s'appliquer par pistolet classique, HVLP ou airless. On peut appliquer 30 à 40 microns sec par couche .

Si une épaisseur plus importante est nécessaire, appliquer plusieurs couches fines à 30 minutes d'intervalle entre chaque. Le film atteint ses caractéristiques de dureté finale après 24 à 48 heures minimum à température ambiante (ou 20 minutes à 80-100°C).

Avant séchage, nettoyer le matériel d'application à l'eau claire. Après polymérisation, utiliser soit du **SYNCLAIR A/C** (20%) soit du **DIESTONE DLS**.

#### DEPROTECTION

Le produit s'enlève facilement au **SYNCLAIR A/C**, **SYNCLAIR A2 GEL** ou **DIESTONE DLS**.

L'utilisation du **SYNCLAIR A/C** ou **SYNCLAIR A2 GEL** offre de nombreux avantages : ils sont ininflammables, n'endommagent pas les surfaces et plastiques, absence d'odeurs ou de vapeurs

désagréables, biodégradabilité.

En bain, utiliser de préférence le **SYNCLAIR A/C** entre 20 et 30 % dans l'eau.

Par pulvérisation, le **SYNCLAIR A2 GEL est plus économique grâce à sa thixotropie. Il s'applique pur par simple pulvérisation** avec un pistolet classique ou airless ; utiliser le produit entre 20 et 30°C / 68-95 ° F (à une température supérieure à 40°C, le gel risque de sécher prématurément). Pour appliquer le **SYNCLAIR A2 GEL**, il faut commencer en bas des surfaces verticales en remontant vers le haut afin d'éviter la formation de coulures. Laisser en contact 20 minutes puis rincer au jet sous pression avec de l'eau chaude.

## **CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

---

Composition ..... Solution aqueuse de résines synthétiques et pigments anti-corrosion  
Aspect ..... Liquide thixotropique  
Couleur ..... blanc  
Point d'inflammabilité ..... (ISO 2592) > 100°C / 212°F  
Pouvoir couvrant (film sec de 30-40 µm) ..... 10 à 12 m<sup>2</sup> / litre  
Épaisseur recommandée ..... 20 à 40 µm  
Temps de séchage ..... Sec au toucher : 1 hour  
Intervalle de recouvrement ..... 30 minutes  
Réticulation complète ..... 24 à 48 h à température ambiante ou 20 minutes à 80-100°C / 175-215°F  
Protection U.V. .... transmet moins de 1% de lumière (280 nm - 400 nm)  
Résistance U.V. .... (ASTM D7869) > 13 cycles

## **PRÉCAUTIONS D'EMPLOI ET DE STOCKAGE**

---

Stocker entre 5 et 40°C.

Stocker et manipuler loin des flammes et des sources de chaleur.

Mélanger avant utilisation et appliquer entre 5 et 30°C.

Pour plus d'informations concernant la dangerosité, veuillez consulter la fiche de données de sécurité du produit selon la législation locale.

Réservé à un usage industriel

**Cette fiche annule et remplace la précédente.**

Les informations de cette notice sont données de bonne foi mais n'ont qu'une valeur indicative et n'impliquent par conséquent aucun engagement, ni aucune garantie de notre part, notamment en cas d'atteinte aux droits appartenant à des tiers du fait de l'utilisation de nos produits. Les données qui y sont exposées rendent compte d'essais effectués par SOCOMORE qui se réserve par ailleurs le droit d'apporter des modifications techniques au produit. Ces données ne doivent en aucun cas se substituer aux essais préliminaires qu'il est indispensable d'effectuer pour l'adéquation du produit à chaque cas déterminé. Nous vous invitons à vérifier dans tous les cas la législation locale applicable à l'utilisation de notre produit. Nos services sont à votre disposition pour information.