



# SEALER GP

ZYVAX, INC. Page 1 of 3

## Description

**Sealer GP** est un conditionneur permettant de boucher les pores des moules . Une fine couche transparente et fortement protectrice se forme lors de l'utilisation de **Sealer GP**. Ce produit offre une véritable défense pour la surface du moule ou de l'outil. Il est conseillé d'utiliser **Sealer GP** avec nos démoulants pour augmenter la durée de vie des moules et permet également une performance maximale pour les futurs démoulants utilisés.

*Note* : Si vous désirez utiliser un produit 100% non-dangereux, non-inflammable, sans solvant, SEALPROOF et SEALMATE sont deux produits appelés « NON-VOC » (composé organique volatil) dont les performances sont optimales. SEALBRITE est utilisable pour les surfaces hautement lustrées.

## Avantages de SEALER GP

- \* Peut-être utilise avec tous les agents demoulants.
- \* Finition de grande qualité
- \* Transmet à la pièce tous les détails du moule.
- \* Stabilité thermique (480°C)
- \* Pas de contamination
- \* Séchage à température ambiante
- \* Sans particule de silicone
- \* Restaure la possibilité d'une véritable aspiration

## Propriétés

Aspect et odeur	® fin, transparent, liquide, odeur caractéristique des solvants
Composition de base	® naphte aliphatique aromatique
Point d'incandescence	® °37 C
Densité	® 1,15 L/Kg
Pouvoir couvrant	® 1 Litre couvre 20 m <sup>2</sup>
Procède de séchage	® fusion chimique après évaporation des solvants et réaction à l'humidité atmosphérique

*Note* : Ce produit est sensible, et réagit a l'humidité. Les récipients doivent être bien fermés après usage.

## Utilisations

**Sealer GP** comble les micro-porosités de la surface du moule

**Sealer GP** élimine le rodage des nouveaux moules ou outils

**Sealer GP** quand le produit est utilisé pour une imperfection du moule, ou une réparation, il permet de rendre la surface du moule uniforme

**Sealer GP** protège la surface du moule des émissions de styrène et de l'abrasion, augmente la durée de vie du moule

## Préparation de la surface du moule

Avant d'appliquer **Sealer GP**, toutes cires ou huiles, présentes sur la surface du moule, doivent être nettoyées avec SURFACE CLEANER.

## Nettoyage du moule

SURFACE CLEANER est une combinaison de solvants spécialement mélangés pour aider à la préparation des nouveaux ou anciens moules avant le traitement avec les conditionneurs et lubrifiants de **ZYVAX**. Ce produit permet d'éliminer la cire présente sur la surface et toutes contaminations, sans abîmer le moule. Si vous préférez un produit sans solvant, WATERCLEAN est disponible à cet effet.

## Notice d'utilisation de Sealer GP

1. Appliquer **Sealer GP** sur une petite partie du moule (sur 2 m<sup>2</sup>) en utilisant du papier Sopalin ou avec chiffon propre et non pelucheux.
2. Pendant que le moule est encore mouillé, essuyer doucement avec du papier sopalin ou un chiffon, pour sécher le moule.
3. Bien enduire toute la surface du moule de la même manière. Si vous appliquez le produit par section sur la surface, légèrement superposer la dernière couche de produit afin de n'omettre aucune section. Il est également important de bien enduire les contours du moule.
4. Attendre 15 minutes afin de permettre au produit de sécher, avant d'appliquer la seconde couche.
5. Appliquer une seconde couche de la même manière, puis attendre 15 minutes.
6. Etudier la liste ci-dessous pour appliquer le nombre de couches convenant, en fonction du type de composite.
7. Après avoir appliqué la dernière couche, attendre au moins 30 minutes pour appliquer le lubrifiant.

## Type de moule :

## Nombre de couches de Pdt.

Moule en métal	4
Verre	4
Polyester, gelcoat, époxy.	4
Etalon d'outillage en époxy, Bondo, moules pour gelcoat oxyde.	6 (or more)
Nouveaux moules ou réparés (après séchage approprié-24 heures minimums)	4

## **Stockage et durée de vie**

. STOCKAGE et produit de magasin de DURÉE DE CONSERVATION entre 5°C et 30°C (41°F et 86°F). La durée de conservation est à 18 mois de la date de la fabrication, dans le récipient non-ouvert original.

EMPLOYEZ la vie d'utilisation de la VIE du produit est à 60 jours de l'ouverture du récipient. Le produit doit être maintenu dans le récipient original et le couvercle remplacés juste après la distribution. Après s'être ouvert, le produit devrait continuer à être stocké correctement. La vie maximum de produit ne doit pas excéder 18 mois de date de fabrication.

N'AVERTISSANT JAMAIS la piqûre tout récipient de produit de Zyvox.

## **Données de sécurité**

Les fiches de données de sécurité pour les produits **ZYVAX** sont disponibles sur le site [www.zyvox.com](http://www.zyvox.com) et devraient être consultées avant toute utilisation des produits.

## **Données de transport**

Produit type résine  
Liquide inflammable  
Numéro d'identification : UN 1866

## **Conditionnement**

- Bidons de 3,78 L
- Bidons de 18,93 L
- Bidons de 208 L.

Pour toute information supplémentaire, contacter :  
Zyvox, Inc.  
Phone. (706) 698-4405 / Fax. (706) 635-8103

**SEALER GP Fiche technique d'application**