



# GEL GLOSS Pro

Peinture de finition polyuréthane bicomposante

Code : 6766.018 -035 / 153 / 246 / 378 / 411 / 519 etc...

**TRES BON TENDU AU PISTOLET ET PINCEAU  
TRES GRANDE RESITANCE MECANIQUE ET CHIMIQUE  
TRES BONNE BRILLANCE.  
BON POUVOIR COUVRANT  
MIXIBLE AVEC LES AUTRES TEINTES**

## CHAMP D'APPLICATION :

Peinture de qualité élevée résistance optimum à l'air marin et à la pollution atmosphérique et très bonne résistance au rayon UV. Ne jaunis pas. Résistance optimum aux agressions chimiques et mécaniques. Très bon rendu et très bon bel effet de brillance.

Applicable directement sur le Gel Coat et sur des fonds époxy ou polyuréthane.

Disponible dans ne vaste gamme de couleur. Mixibles entre elles.

Non adapté pour une immersion permanente.

MECANISME DE SECHAGE : Par évaporation des solvants et réaction chimique

POIDS SPECIFIQUE : 1.29 +/- 0.02 kg/l

EXTRAIT SEC : 54%

POINT ECLAIR : +38°c

ASPECT DU FILM : Brillante

COULEUR : Selon carte de couleurs

CONDITIONNEMENT : 0.75 / 2.5 litre

MODE D'APPLICATION : Pinceau, rouleau, pistolet

## PREPARATION DE LA SURFACE

GEL COAT NEUF : Bien poncer au p240 à sec au p 600 à l'eau, laver dépolssiérer, dégraisser

ANCIEN GEL COAT : Nous recommandons l'application d'une couche de font au préalable, le Polyrex pro

Pour les surfaces déjà peintes en 2K encore bonnes, poncer, laver dépolssiérer, dégraisser

Pour les surfaces déjà peintes en mono encore bonnes, poncer, laver dépolssiérer, dégraisser et appliquer une à deux couche de Polyrex pro pour bloquer et isoler les fonds.

Sur l'acier et les alliages légers il est nécessaire d'appliquer une préparation conforme à ces supports

## PROCEDURE D'APPLICATION

Mélanger la de base avec son catalyseur dans le rapport 3,1 en volume (80-20 au poids) laissez reposer catalysé 10 minutes avant d'appliquer le produit.(muriissement)  
Généralement aucune dilution n'est nécessaire pour l'application à pinceau  
En cas de nécessiter la dilution ce fait avec les diluants 6700 ou 5780 mais au maximum 10 % du volume.

Appliquer une épaisseur homogène en croisant les passages au rouleau. Et finir en tirant dans le sans du bateau avec un pinceau adapter à la surface et au produit.  
Une application au rouleau est possible (rouleau à laquer) mais une finition au pinceau serra meilleur. L'excellent effet mouillant permet d'obtenir des surfaces très lice et brillante même avec l'application au pinceau.

Pour l'application au pistolet, il est nécessaire de diluer le mélange de base et de durcisseur entre 25% et 35% avec le diluant 6700 pour les applications à partir de 25 degrés en dessous il est nécessaire d'utilisé le diluant 5780. (Pas d'application en dessous de 10 degrés)  
La première couche doit être appliquée mouillée, mais pas chargée de manière uniforme. Il n'est pas nécessaire de chercher à couvrir 100% à la première couche  
La seconde couche s'applique de la même manière que la première, en croisant et en chargeant une peu plus selon les besoins.

Si vous dépasser 48h entre la première et la seconde couche, il faudra créer un accrochage mécanique avec du papier à poncer

Si vous les désirez, vous pouvez appliquer une troisième couche plus diluée pour obtenir une finition plus fine.

Pour l'application sur de fonds mono-composant ou non connu. Nous recommandons d'appliquer une couche de fond isolante avec le Polyrex Pro

## CARECTERISTIQUES

Séchage complet (20°c) 7 jours

Pot life (20°c)3 – 3-4h

Température minimale et maximale du support pour application : +5 / +35 °C

Durcisseur :6766.999

Rapport du mélange en volume :3/1

Rapport du mélange en poids : 80/20

Diluant : 6700 ou 5780

Epaisseur du film humide par couche : 70/80 microns

Epaisseur du film sec par couche : 35/45 microns

Pouvoir couvrant par couche : 10 / 12 m2-1

Temps de recouverture à 20 °c minimum 8h (au pistolet 30 minutes) / maximum 48h

Nombre de couche :1-2-3

APPLICABLE AU PISTOLET	CONVENTIONEL	AIRLESS
DIAMETRE DE BUSE	1.2 / 1.4	0.015 / 0.017
PRESSION D'AIR	2,5 / 3,0 atm	
RAPPORT DE COMPRESSION		30 ;1

Code : 6766.018 –035 / 153 / 246 / 378 / 411 / 519 etc...

### **NORMES DE SECURITES**

Pendant l'application du produit le local doit être parfaitement ventilé. Ce produit contient des solvants qui, mélangé à l'air et soumis à une flamme nue, une étincelle ou à une décharge électrostatique, peuvent former un mélange explosif

Le port de masque, gants, lunettes et vêtement de protection est recommandé

Produit inflammable.

Pendant l'application, ne pas boire, manger ou fumer.

Tenir hors de portée des enfants

Ne pas respirer les vapeurs. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.

Stocké dans un lieu appropriée en température constante, minimum 15°C maximum 35°C, équipé de bac de rétention et ventilations anti déflagrations

**IMPORTATION :**

VPR

1, ch de la Brasière 1251 Gy