



---

## Aquatop Satin / Aquatop Satin Textur

---

### Description et destination du produit

---

**Aquatop Satin** est une finition à séchage rapide et diluable à l'eau, pour application au pistolet. Cette peinture alkyde-uréthane à séchage oxydatif se distingue de par :

- son séchage rapide, à coeur, sa très grande dureté et une haute résistance à la rayure
- une bonne brillance satinée et une bonne résistance au jaunissement dans l'obscurité
- une bonne résistance à l'eau (après 24 heures de séchage) grâce à un agent émulsifiant
- une bonne stabilité au stockage et au séchage
- une faible odeur, sans amines organiques
- une bonne résistance aux intempéries
- une bonne application au pistolet (fluidité, désaération, revêtement des arêtes vives, ...)

Grâce à ces propriétés, **Aquatop Satin** est une couche de finition esthétique de haute qualité. Comme couche de finition sur **Aquaprim** elle fait partie d'un système complet, diluable à l'eau, offrant un tas de possibilités d'applications industrielles.

**Aquatop Satin** est également disponible en version texture : **Aquatop Satin Textur**.

On obtient l'**Aquatop Satin Textur** en ajoutant 6 % d'**Aquawax pour Textur** (70 gr d'**Aquawax pour Textur** pour 1 L d'**Aquatop Satin**). Cette cire peut être mélangée dans la base avec les pâtes de teintes.

### Liant

---

La dispersion aqueuse est une résine alkyde uréthane à séchage oxydatif.

### Pigment

---

Pigments organiques et/ou inorganiques stables à la lumière, en fonction de la teinte.

### Teinte

---

Toutes les teintes RAL grâce au système de mélange Color Dispenser. D'autres teintes peuvent être simulées sur demande.

### Brillance

---

50 ± 10 (60 ° Gn).

## Renseignements techniques

---

- **Densité:** 1.26 ( $\pm$  0.05) g/cm<sup>3</sup>
- **Extrait sec:** 56 ( $\pm$  3) % en poids  
44 ( $\pm$  3) % in volume
- **Valeur pH:** 7 - 7,5
- **Viscosité:** 90  $\pm$  5 KU (Krebs Stormer)
- **Temps de séchage:** hors poussière : 15 minutes  
(20°C – 65% H.R.) hors poisse : 1 heure  
sec : 4 heures  
recouvrable : 24 heures
- **COV-valeur:** < 30 gr/L
- **Rendement théorique:** 8,5 à 10 m<sup>2</sup>/L pour 40 microns  
Le rendement pratique est fortement influencé par la rugosité et la porosité du support, les épaisseurs appliquées et les pertes lors d'application airless.

## Prétraitement de surface

---

Afin d'obtenir de bonnes propriétés antirouille il est conseillé d'utiliser un primaire à séchage rapide tel que l'*Aquaprim*.

## Mode d'emploi

---

Aquatop Satin Textur est recommandé pour application au pistolet, pneumatique, airless ou airmix.

- Pistolet pneumatique :  
diluer avec 10 à 15 % d'eau et employer sous pression : 3 - 4 bars.
- Pistolet airless :  
diluer avec 5 à 10 % pour 100 - 150 bars.

Nettoyer le matériel à l'aide de l'eau du robinet. Si l'on éprouve des difficultés à enlever la peinture après séchage, le *Thinner 73* peut être utilisé.

## Conditions d'application

---

La température doit être supérieure à 5 °C et l'humidité relative inférieure à 75 %. La température de la surface métallique doit être supérieure de minimum 3 °C au point de rosée.

## Stabilité de stockage

---

Entre +10 °C et +40 °C.

## Mesures de sécurité

---

Pour tout savoir sur les mesures de sécurité, les protections individuelles et les conseils de transport concernant ce produit, consultez la fiche de sécurité.

*La dernière version de nos fiches techniques est disponible sur notre site web: [www.libertpaints.com](http://www.libertpaints.com)*

### **Limitation de responsabilité**

*Les informations fournies sur cette fiche technique représentent une description générale de notre produit, basée sur notre expérience et des tests effectués en laboratoires, mais ne sont que des données théoriques. Libert Paints ne donne aucune garantie de fonctionnalité ou de résultat et décline toute responsabilité à cet égard.*

*Nous recommandons à notre clientèle de vérifier au préalable l'applicabilité du produit et l'état des supports, et en cas de doute, d'effectuer les essais représentatifs nécessaires. Contactez notre laboratoire R&D pour tout renseignement dans ce sens.*

*Attention : il revient à notre clientèle de vérifier si l'actuelle fiche n'a pas été remplacée par une version plus récente.*