



## HERBOLUX AQUA PU SATIN AIRLESS

Émail satiné, diluable à l'eau, à base d'une dispersion acryl-polyuréthane – qualité supérieure pour l'airless

Email à base d'une dispersion polyuréthane, satiné, résistant à l'abrasion, pour l'intérieur

### Champs d'application

A l'intérieur sur tous les supports en bois et métalliques déjà pré-traités, comme émail de finition satiné résistant à l'abrasion.

### Propriétés

Très facile d'application (au pistolet airless)  
Excellent pouvoir couvrant.  
Très résistant à l'abrasion  
A l'intérieur sur bois, métaux ferreux, acier, l'aluminium, pvc durs recouvrables etc.

### Données techniques

<b>Densité</b>	Environ 1,27 kg/l
<b>Liant</b>	Dispersion acryl-polyuréthane
<b>Pigmentation</b>	Dioxyde de titane
<b>Brillance</b>	Satiné
<b>Couleur</b>	Blanc Mise à la teinte : ajouter au max. 5 % d'Herbol-HERBOLUX AQUA PU SATIN.
<b>Emballages</b>	10 l
<b>Stockage</b>	A conserver au frais, au sec et à l'abri du gel, dans les emballages d'origine fermés.
<b>Extrait sec</b>	Volume env. 31 %; poids env. 44 %
<b>COV valeur limite en EU</b>	Pour ce produit (cat A/d) : 150 g/L (2007) / 130 g/L (2010). Ce produit contient au maximum 120 g/L COV.
<b>Extrait sec</b>	Volume env. 31 %; poids env. 44 %.

### Données d'application

<b>Application</b>	Au pistolet airless
<b>Conditions d'application</b>	Pendant et après l'application, la température ambiante et la température du support devront être au minimum de + 20 °C.
<b>Rendement théorique</b>	Application au pistolet: Environ 300 ml/m <sup>2</sup> par couche, selon le support

Données d'application	
<b>Temps de séchage (à 23°C et 50% d'HR)</b>	Hors poussière: après environ 30 minutes Hors poisse: après environ 5 heures Recouvrable: après environ 24 heures Dur à cœur: après environ 2 jours
<b>Nettoyage de l'outillage</b>	A l'eau
<b>Données de pistolage</b>	Airless Diluant: non dilué Pression: env. 140 à 180 bars, selon le débit de la machine Ouverture: 0,011 à 0,013 inch

Données de sécurité	
<b>Point d'éclair</b>	Pas d'application
<b>Code de transport</b>	Pas d'application
<b>Phrases R et S</b>	S 2 Conserver hors de la portée des enfants S 46 En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.
<b>Générale</b>	Pendant et après la mise en oeuvre du produit, ventiler convenablement. Si les conditions de ventilation sont insuffisantes, porter un masque adéquat. Les traitements tels que le ponçage, le soudage, le brûlage etc. de films de peinture peuvent générer des poussières et/ou des fumées dangereuses; travailler dans des locaux bien ventilés; porter un équipement de protection personnel (respiratoire) adéquat, si nécessaire.

Elaboration du système	
	Les travaux de peinture et de préparation nécessaires doivent être adaptés à l'objet concerné: en d'autres termes, ils doivent être adaptés à l'état, aux prestations exigées ainsi qu'aux conditions auxquelles il sera exposé.
<b>Préparation du support – à l'intérieur</b>	Faire en sorte que les travaux soient effectués sur un support solide et sain.
<b>Système de peinture ***</b>	Sur de supports déjà traités (primer) ou sur des anciennes couches de peintures intactes. – Couche intermédiaire: HERBOLUX AQUA FLÄCHENFÜLLER AIRLESS. – Finition: HERBOLUX AQUA PU SATIN AIRLESS.
<b>Bois</b>	Poncer le support et laver avec un diluant nitro-cellulosique les matières et/ou graisses naturelles. Appliquer une couche d'HERBOLUX AQUA FLÄCHENFÜLLER AIRLESS à l'airless et laisser sécher. Finition à l'airless avec HERBOLUX AQUA PU SATIN AIRLESS. Remarque: appliquer une couche d'Herbol-HERBOLUX-GRUND ZQ sur les bois résineux.
<b>Aluminium</b>	Dégraissier très soigneusement un diluant nitro-cellulosique et poncer avec du nylon/perlon. Appliquer une couche d'HERBOLUX AQUA FLÄCHENFÜLLER AIRLESS à l'airless et laisser sécher. Finition à l'airless avec HERBOLUX AQUA PU SATIN AIRLESS

## Elaboration du système

### Non-ferro (zinc) et matières plastiques durs recouvrables

Poncer les surfaces avec une "éponge à poncer" et une solution d'eau ammoniacée (10%) additionnée d'un peu de détergent. Rincer à l'eau claire et bien laisser sécher.

Appliquer une couche d'HERBOLUX AQUA FLÄCHENFÜLLER AIRLESS à l'airless et laisser sécher.

Finition à l'airless avec HERBOLUX AQUA PU SATIN AIRLESS

### Métaux ferreux

Dérouiller et dégraisser la surface métallique; éventuellement éliminer la pellicule de laminage, la calamine.

Appliquer une couche d'HERBOLUX AQUA FLÄCHENFÜLLER AIRLESS à l'airless et laisser sécher

Finition à l'airless avec HERBOLUX AQUA PU SATIN AIRLESS

### Remarque particulière

Les émaux acryliques ne supportent pas tous les matériaux de colmatage. Nous conseillons pour cela d'utiliser de préférence des produits à base de résine acrylique.

Lors de l'application sur des bois tropicaux, un saignement est possible qui est dû aux matières naturelles de ces essences de bois. Pour l'éviter, appliquer préalablement une couche de fond synthétique.

Les clous en acier doivent être d'abord traités avec de la peinture anti-rouille.

### HERBOLUX AQUA PU SATIN AIRLESS

Bois  
Finition  
TFH11117

AKZO NOBEL PAINTS Belgium N.V./S.A.

PROF – HERBOL  
G. Levisstraat 2  
B-1800 Vilvoorde  
Technical Center Herbol  
Pathoekeweg 34 bus 6  
B-8000 Brugge  
T : 050/45.08.30  
F : 050/45.08.39  
E : HERBOLTECHNICAL@AKZONOBEL.COM

### Date de validité et numéro de version

Octobre 2009.

Les données mentionnées dans cette édition ont été composées et sont conformes au niveau des techniques de recherche actuel.

Étant donné la multitude d'applications et de méthodes de travail, il ne sera accepté aucune responsabilité.

En ce qui concerne avis et livraisons, nos conditions générales de livraison et de paiement sont d'application.

efficace • fiable • productif

**Herbol**®

