## **Ralston Aqua Satin BIOseries**





Laque satinée de qualité supérieure, diluable à l'eau, à base d'une technologie alkyde biosourcée modifié.

- Excellente résistance aux intempéries
- Très bonne fluidité et pouvoir couvrant optimal
- Application souple
- Séchage rapide
- Résistante aux traces de doigts
- Jusqu'à 40% biobased

Avec les peintures durables de la BIOseries de Ralston, vous faites toujours un choix responsable. Outre vous offrir le meilleur résultat pour vos travaux de peinture, ces peintures de qualité supérieure contribuent à une moindre consommation de matières premières fossiles grâce à l'utilisation de matières premières végétales et renouvelables issues des flux de déchets. Nous contribuons ainsi ensemble à un monde et à une planète plus durables pour nos générations futures.

### **Utilisation**

Localisation Extérieur, intérieur

Utilisation Sur fonds prétraités en bois, métal, surfaces minérales, synthétique (pvc

dur). Peut être utilisée sur une couche de peinture traditionnelle existante

après nettoyage et ponçage.

**Couleurs** 

Couleurs Toutes teintes via le système à teinter AQ de Ralston.

Toutes teintes via le système à teinter UNI Plus de Ralston.

#### Performances et fonctionnalités

Agent liant Technologie alkyde (biobased)

Pigment Pigments hauts de gamme

Densité à 20°C Env. 1,3 kg/dm3 Viscosité à 20°C Env. 110 K.U.

Constituants solides Env. 39 le volume %

Durée de séchage (20°C / 65% H.R.) Hors poussière après env. 0.5 heures, recouvrable après env. 4 heures.

Les durées de séchages sont des moyennes et dépendantes des conditions météorologiques, de l'épaisseur de couche appliquée et de la couleur choisie. Pour les teintes foncées la durée de séchage est plus longue que

pour les blans et teintes claires.

Élasticité 9 mr

Degré de brillance Satin, ca. 30 G.U. à 60°

N.B.: Les caractéristiques et les fiches techniques dépendent de la couleur.Les valeurs indiquées sont une moyenne.

## **Ralston Aqua Satin BIOseries**



#### **Processing**

Application brosse, rouleau, pistolet à air

Données de pulvérisation pistolet à air comprimé 0,3 - 0,4 MPa (3 - 4 bar)

- pression4

Données de pulvérisation pistolet à air comprimé 1,5 - 2,0 mm

ouverture

Données de pulvérisation pistolet à air comprimé 10 - 20% d'eau

- dilution

Adapter l'angle de projection et le nozzle à l'objet à pulvériser.

Dilution Prêt à l'emploi, éventuellement max. 5% d'eau

Nettoyage des outils / appareil Eau

Température / HR à l'application Min. 7 - max. 25 température environnante et du support, humidité relative

max. 85%.

La température du support à min. 3°C au dessus du point de rosée.

Rendement théorique 11 m<sup>2</sup>/

Rendement pratique En fonction de la méthode d'application et du support 60-85% du

rendement théorique.

Epaisseur couche humide 35 micromètre film sec = ca. 90 micromètre film humide

Mélanger Bien mélanger avant emploi

Vérifier régulièrement le point de rosé lors de travaux à basses

températures. Ceci peut avoir une grande influence lors de l'application et au niveau du séchage et de la brillance sur des fonds en bois et en métal

après l'application.

Maintenance

La fréquence de l'entretien Env. 6 ans

Dépendamment de la position/situation, du support à traiter, de la construction, du système et de la couleur de la peinture à appliquer, des contraintes mécaniques, etc. Le nettoyage et les retouches annuels prolongent la bonne conditions du support et de la peinture.

**Environnement et santé** 

Point d'éclair (°C) Non applicable.

Consignes de sécurité Pour l'utilisateur vaut la législation nationale concernant la sécurité, la santé

et le milieu. Pour plus d'information et de données actualisées, veuillez

consulter la dernière version du 'fiche de sécurité'

Valeur limite EU de COV Valeur limite UE pour ce produit A/d: 130 g/l 2010. Ce produit contient

maximum 130 g/l COV.

Étiquetage belge sur l'émission Le produit répond aux valeurs limites et autres conditions de l'Arrêté Royal

belge du 8 mai 2014 concernant la limitation des émissions en milieu intérieur des produits de construction pour certaines utilisations envisagées,

publié au Journal officiel belge le 18 août 2014.

Étiquetage français sur l'émission A+

Détails de l'article

Emballage 0.5L, 1L, 2.5L, 5L

Stockage Au frais et hors gel lors du stockage, aucune dégradation du produit ne

peut se produire.

# **Ralston Aqua Satin BIOseries**



Délai maximum d'utilisation

12 Mois en emballage non-ouvert. Après ouverture de l'emballage, l'effet des "conservateurs" dans la peinture peut être réduit. Dans des cas exceptionnels, cela peut donner libre cours aux bactéries et aux moisissures de l'extérieur, ce qui pourrait détériorer le produit.

www.ralstoncolour.com