



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

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

www: Ralston Aqua Satin BIOseries

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/dm<sup>3</sup>

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 blancs et teintes claires.

Élasticité

9 mm

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.

## Processing

Application	brosse, rouleau, pistolet à air
Données de pulvérisation pistolet à air comprimé - pression	0,3 - 0,4 MPa (3 - 4 bar)
Données de pulvérisation pistolet à air comprimé - ouverture	1,5 - 2,0 mm
Données de pulvérisation pistolet à air comprimé - dilution	10 - 20% d'eau
Dilution	Adapter l'angle de projection et le nozzle à l'objet à pulvériser. 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> /l
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.

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.

**Ralston Colour & Coatings B.V.**  
Part of Royal Van Wijk Verf

Russenweg 14  
P.O. Box 205  
8000 AE Zwolle  
The Netherlands

T +31(0)38 - 429 11 00  
F +31(0)38 - 421 04 14  
E [info@ralstoncolour.com](mailto:info@ralstoncolour.com)  
W [www.ralstoncolour.com](http://www.ralstoncolour.com)

CCI No.  
05063230