



Vernice satinata di qualità, diluibile con acqua, a base di una tecnologia con resine alchidiche modificate.

- Eccellente durata in esterni
- Eccellente scorrevolezza e ottima copertura
- Facile applicazione
- Rapida essiccazione

www: Ralston Aqua Satin

## Applicazione

Posizione

Applicazione

Per esterni, per interni

Per esterni e interni, su superfici in legno, metallo, sintetiche (PVC rigido) e in pietra pre-trattate. Può essere applicato sulle verniciature esistenti dopo un'accurata pulizia e sabbiatura opaca.

## Colori

Colori

Tutti i colori tramite il sistema tintometrico Ralston AQ.

Tutti i colori tramite il sistema tintometrico Ralston UNI Plus.

## Prestazioni e caratteristiche

Legante

Pigmento

Densità a 20°C

Viscosità a 20°C

Componenti fissi

Tempo di essiccazione (20°C / 65% U.R.)

Tecnologia alchidica

Pigmenti di qualità

Circa 1,3 kg/dm<sup>3</sup>

Circa 100 K.U.

Circa 38 volume %

Asciutto fuori polvere dopo circa 0.5 ora/ore, verniciabile dopo circa 4 ora/ore.

I tempi di essiccazione indicati sono valori medi e dipendono dalle condizioni climatiche, dallo spessore dello strato applicato e dal colore. Per i colori scuri, a basse temperature si applicano tempi di essiccazione più lunghi di quelli seguiti per il bianco e i colori scuri.

Elasticità

6 mm

Grado di lucentezza

Lucentezza satinata, circa 35 G.U. a 60°

N:B: Le caratteristiche e i dati tecnici dipendono dal colore. I valori indicati sono valori medi.

## In lavorazione

DatiSpruzzo spruzzatura ad aria - pressione

0,3 - 0,4 MPa (3 - 4 bar)

DatiSpruzzo spruzzatura ad aria - apertura

1,5 - 2,0 mm

DatiSpruzzo spruzzatura ad aria - diluizione

10 - 20% acqua

Diluizione

Pulizia dell'attrezzatura/apparecchiatura

Temperatura di lavorazione / U.R.

Capacità riempitiva

Resa pratica

Spessore dello strato

Miscelazione

Angolo di spruzzo e ugello devono essere selezionati in base all'oggetto da verniciare.

Prodotto pronto per l'uso, eventualmente max 5% di acqua.

Acqua.

Min. 7 - max. 25 di temperatura ambientale e della superficie, umidità relativa max. 85%. La temperatura della superficie min. 3°C al di sopra del punto di rugiada.

10.9 m<sup>2</sup>/l

A seconda del metodo di applicazione e della superficie 60-85% del rendimento teorico.

35 micrometri di spessore dello strato asciutto = circa 92 micrometri di spessore dello strato umido

Mescolare bene prima dell'uso.

In caso di lavorazione a basse temperature, controllare periodicamente il punto di rugiada. In caso di superfici in legno e metalliche, questo può influire fortemente sulla possibilità di verniciare e, dopo la verniciatura, sull'essiccazione e sulla lucentezza.

**Manutenzione**

Termine di manutenzione

Circa 6 anni

A seconda della posizione, della superficie da trattare, della struttura, del sistema di vernici da usare e del colore, del carico meccanico e così via. La pulizia annuale e la riparazione dei danni consentono di prolungare la buona condizione della superficie e della verniciatura.

**Ambiente e salute**

Punto d'infiammabilità (°C)

Avvertenze di sicurezza

Non applicabile.

L'utente deve seguire la legislazione nazionale relativa alla sicurezza, alla salute e all'ambiente. Per ulteriori informazioni e dati attuali, consultare l'ultima versione della scheda di sicurezza.

Valore limite Ue COV

Valore limite UE per questo prodotto A/d: 130 g/l 2010. Questo prodotto contiene al massimo 130 g/l COV

BREEAM

Il prodotto può essere applicato in conformità con le disposizioni della norma ambientale BREEAM International New Construction. In conformità con i requisiti dell'AEM 9, la prova richiesta è la fase di completamento: da C 1.1 a 1.8, necessaria per sostenere la responsabilità: 1. La percentuale COV componenti organici volatili calcolata in base alla ricetta. 2. Il prodotto suddiviso nelle categorie di cui alla Direttiva europea 2004/42/EC Decopaint – Allegato 2: Norma sulle emissioni per vernici, smalti e lacche, fase 2. 3. Valore limite UE per questo prodotto A/d: 130 g/l 2010. Questo prodotto contiene al massimo 130 g/l COV. Seguiamo la procedura armonizzata qui sopra menzionata su consiglio del Dutch Green Building Council.

Etichetta emissioni belga

Il prodotto è conforme ai valori limiti e ad altre disposizioni del Decreto Reale dell'8 maggio 2014, fino alla definizione dei livelli soglia delle emissioni nell'ambiente interno di prodotti edili per determinati usi, come pubblicato nella Gazzetta ufficiale belga del 18 agosto 2014.

Etichetta francese emissioni

A

## Dettagli articolo

Confezioni

0.5L, 1L, 2.5L, 5L

Stoccaggio

Conservare in luogo fresco e al riparo dal gelo. Durante lo stoccaggio non si deve verificare una diminuzione della qualità del prodotto.

Termine massimo d'uso

12 Mesi in confezione chiusa. Dopo l'apertura della scatola, l'effetto dei "conservanti" nella vernice può essere ridotto. In casi eccezionali, questo può dare libero sfogo a batteri e muffe dall'esterno, che potrebbero rovinare il prodotto.

## Struttura del sistema

**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)

Camera di Commercio n.  
05063230