

Ralston Endurance High Gloss



Finitura brillante resistente a base di resina alchidica siliconata per uso esterno.

- Rapida essiccazione iniziale
- Elevata brillantezza iniziale e brillantezza di lunga durata
- Ottima applicazione
- Eccellente scorrevolezza e scarsa colatura
- Scarsa propensità alla colatura e buona copertura (dei bordi)
- Elevata precisione cromatica e lunga durata dei colori
- Utilizzabile durante tutto l'anno

www.Ralston-Endurance-High-Gloss

Applicazione

Posizione

Per esterni

Applicazione

Come vernice finale su legno, metallo e plastica pretrattati.

Colori

Colori

Tutti i colori tramite il sistema tintometrico Ralston ALK.

Prestazioni e caratteristiche

Legante

Resina alchidica siliconata (a base biologica)

Pigmento

Pigmenti e riempitivi di qualità

Densità a 20°C

Circa 1,15 kg/dm³

Viscosità a 20°C

Circa 86 K.U.

Componenti fissi

Circa 66 volume %

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

Asciutto fuori polvere dopo circa 2 ora/ora, asciutto al tatto dopo circa 3 ora/ora, verniciabile dopo circa 16 ora/ora.

Tempo di essiccazione (5°C / 90% U.R.)

Asciutto fuori polvere dopo circa 3 ora/ora, asciutto al tatto dopo circa 4.5 ora/ora, verniciabile dopo circa 20 ora/ora.

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.

7 mm

Alta lucentezza, circa 85 G.U. a 60°

Elasticità

Grado di lucentezza

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

In lavorazione

Diluizione

Prodotto pronto all'uso, eventualmente diluire leggermente con trementina o acquaragia.

Pulizia dell'attrezzatura/apparecchiatura

Trementina.

Temperatura di lavorazione / U.R.

Min. 0 di temperatura ambientale e della superficie, umidità relativa max. 85%. La temperatura della superficie min. 3°C al di sopra del punto di rugiada.

Capacità riempitiva

La temperatura della superficie min. 3°C al di sopra del punto di rugiada.

13 m²/l

Resa pratica

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

Spessore dello strato

50 micrometri di spessore dello strato asciutto = circa 77 micrometri di spessore dello strato umido

Miscelazione

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 12 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)

35-40

Avvertenze di sicurezza

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: 300 g/l 2010. Questo prodotto contiene al massimo 300 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: 300 g/l 2010. Questo prodotto contiene al massimo 300 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

1L, 2.5L

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

Lavorare entro 24 mesi dalla data del numero del lotto indicato sulla confezione numeri 1 e 2 = anno, 3 e 4 = mese, 5 e 6 = giorno del mese.
Applicato alla confezione chiusa.

Struttura del sistema

Ralston Colour & Coatings B.V.

Part of Royal Van Wijhe 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

W www.ralstoncolour.com

Camera di Commercio n.
05063230

I dati contenuti in questa scheda prodotto sono aggiornati al momento della pubblicazione. Le informazioni su questo prodotto verranno aggiornate periodicamente e potranno essere sempre modificate senza preavviso. Wijzonol Bouwverven B.V. non sarà responsabile per danni derivanti da difetti nell'accuratezza e completezza delle informazioni ottenute in questo modo, ad eccezione di dolo o negligenza grave.