

Vernice per facciate opaca, con eccellente resistenza agli agenti climatici, facile da pulire. A base di dispersione acrilica.

- Eccellente durata in esterni
- Facilissima da pulire
- Ottima applicazione
- Lunga durata del colore

www: Ralston UniPlex Matt [2]

Applicazione

Posizione

Per esterni, per interni

Applicazione

Su superfici esterne in pietra, come cemento, muratura, stucco e materiale in lastre.

Colori

Colori

Bianco, altri colori tramite il sistema tintometrico Ralston AQ.

Bianco, altri colori tramite il sistema tintometrico Ralston UNI Plus.

Prestazioni e caratteristiche

Legante

Dispersione acrilica

Pigmento

Pigmenti di qualità

Densità a 20°C

Circa 1,41 kg/dm³

Viscosità a 20°C

Circa 125 K.U.

Componenti fissi

Circa 45 volume %

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

Asciutto fuori polvere dopo circa 2 ora/ore, verniciabile dopo circa 8 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.

Grado di lucentezza

Opaco, circa 2 G.U. a 85°

Resistenza allo sfregamento

Classe 1 secondo lo standard DIN EN 13 300 dopo 28 giorni.

Classe di copertura

Classe 1 in caso di un consumo di 7 - 9 m²/l secondo gli standard EN ISO 6504-3 e DIN EN 13 300

Permeabilità al vapore acqueo (valore SD)

DS = 0.41 m, Classe V2: media (DS 0,14 - 1,4 m), secondo lo standard DIN EN 1062-1 e EN ISO 7783-2

Permeabilità all'acqua

W = 0.02 kg/(m² x h^{0,5}), Classe W3: bassa (≤ 0,1), secondo lo standard EN 1062-1

Diffusione del vapore acqueo resistenza

V = 54 g/m² x d, Classe V2: media (μd 15 - 150), secondo lo standard DIN EN 1062-1

Diffusione di CO₂ (µd CO₂)

C1, secondo la norma DIN EN 1062-1

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

In lavorazione

DatiSpruzzo airmix - pressione

11 - 13 MPa (110 - 130 bar), Supporto aria circa 0,2 MPa (circa 2 bar)

DatiSpruzzo airmix - ugello

0,018 - 0,021 pollici 0,46 - 0,53 mm

DatiSpruzzo airmix - diluizione

circa 5% acqua

Diluizione

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

Pulizia dell'attrezzatura/apparecchiatura

Acqua.

Temperatura di lavorazione / U.R.

Min. 8 di temperatura ambientale e della superficie, umidità relativa max. 85%.

Capacità riempitiva

7 - 9 m²/l

Resa pratica

Per strato 7 - 9 m²/l con applicazione a rullo, a seconda della porosità e della struttura della superficie, se necessario testare verniciando una superficie di prova.

Miscelazione

Mescolare bene prima dell'uso.

L'applicazione di uno strato pieno offre un "periodo di apertura" lungo che, in combinazione con l'applicazione su umido, porta a una superficie liscia.

Manutenzione

Termine di manutenzione

Circa 4 - 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)

Non applicabile.

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/a: 30 g/l 2010. Questo prodotto contiene al massimo 30 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/a: 30 g/l 2010. Questo prodotto contiene al massimo 30 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, 10L

Stoccaggio

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

Durata

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. 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
W www.ralstoncolour.com

Camera di Commercio n.
05063230