



Vernice a struttura per facciata. Estremamente elastica e resistente allo sfregamento. Traspirante, diluibile con acqua. A base di dispersione acrilica.

- Eccellente durata in esterni
- Grande elasticità
- Facile da pulire
- Scarsa adesione allo sporco
- Facile da applicare
- La struttura dipende dal metodo di applicazione

www: Ralston PlastDecor

Applicazione

Posizione

Applicazione

Per esterni, per interni

Su superfici interne ed esterne in pietra, come cemento, muratura, stucco e materiali in lastre. Particolarmente adatta per finiture decorative e per nascondere crepe sottili (fino a 0,33 mm).

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.)

Dispersione acrilica

Pigmenti di qualità

Circa 1,3 kg/dm³

Circa 136 K.U.

Circa 49 volume %

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

Lucentezza satinata, circa 6 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 2,5 - 5 m²/l secondo gli standard EN ISO 6504-3 e DIN EN 13 300

Permeabilità al vapore acqueo (valore SD)

DS = 0.65 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 = 31 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 airless - pressione

18 - 20 MPa (180 - 200 bar)

DatiSpruzzo airless - ugello

0,017 - 0,019 pollici

DatiSpruzzo airless - diluizione

non

Diluizione

Prodotto pronto all'uso, eventualmente diluire leggermente con acqua.

Pulizia dell'attrezzatura/apparecchiatura

Acqua.

Temperatura di lavorazione / U.R.

Min. 5 di temperatura ambientale e della superficie, umidità relativa max. 85%.

Capacità riempitiva

2,5 - 5 m²/l

Resa pratica

Per strato 2,5 - 5 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.

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.

Ambiente e salute

Punto d'inflammabilità (°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

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