



Vernice per facciate, opaca, con ottima permeabilità al vapore, idrorepellente e facile da pulire, a base di dispersione acrilica modificata con silossano.

- Grande permeabilità al vapore acqueo
- Idrorepellente e autopulente (effetto perlaceo)
- Anti-alghe e anti-muschio
- Lunga durata del colore
- Eccellente durata in esterni
- Buona copertura

www: Ralston Siloxan Matt [1]

7VV. Naistori Siloxari iviatt

Applicazione

Posizione Per esterni, per interni

Applicazione Su facciate isolate e superfici esterne in pietra, come cemento, muratura, stucco e materiale in lastre. Per esterni. Se necessario, pretrattare con

Ralston Siloxan Primer.

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 Dispersione acrilica modificata silossanica

Pigmento Pigmenti di qualità

Densità a 20°C Circa 1,5 kg/dm3

Componenti fissi Circa 55 volume %

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

Asciutto fuori polvere dopo circa 1 ora/ore, verniciabile dopo circa 16

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 Completamente opaco, circa 1 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 6 - 8 m2/l secondo gli standard EN ISO

6504-3 e DIN EN 13 300

Permeabilità al vapore acqueo (valore SD) DS = 0.02 m, Classe V1: alta (DS < 0,14 m), secondo lo standard DIN EN

1062-1 e EN ISO 7783-2

Permeabilità all'acqua W = 0.08 kg/(m2 x h0,5), Classe W3: bassa ($\leq 0,1$), secondo lo standard EN

1062-1

Diffusione del vapore acqueo resistenza $V = 807 \text{ g/m2} \text{ x d, Classe V1: alta (}\mu\text{d} \ge 150\text{), secondo lo standard DIN EN}$

1062-1



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

In lavorazione

DatiSpruzzo airmix - pressione 12 - 15 MPa (120 - 150 bar), Supporto aria circa 0,2 MPa (circa 2 bar)

DatiSpruzzo airmix - ugello 0,018 - 0,021 pollici DatiSpruzzo airmix - diluizione max. 10% di acqua

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

Pulizia dell'attrezzatura/apparecchiatura Acq

Temperatura di lavorazione / U.R. Min. 5 di temperatura ambientale e della superficie, umidità relativa max.

85%.

Capacità riempitiva 6 - 8 m2/l

Resa pratica Per strato 6 - 8 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 5 - 7 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 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

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.

norma ambientale BREEAM International New Construction. In conformità

- Allegato 2: Norma suile emissioni per vernici, smalti e iacche, 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

emissioni nell'ambiente interno di prodotti edili per determinati usi, come

sopra menzionata su consiglio del Dutch Green Building Council.

Etichetta emissioni belga II prodotto è conforme ai valori limiti e ad altre disposizioni del Decreto Reale dell'8 maggio 2014, fino alla definizione dei livelli soglia delle

pubblicato nella Gazzetta ufficiale belga del 18 agosto 2014.

Etichetta francese emissioni A+



Dettagli articolo

Confezioni

Stoccaggio

Durata

2.5L, 10L

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

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 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