



Vernice da muro opaca diluibile con acqua, con eccellente copertura. Rende meno visibili i segni delle pennellate. Ottima resistenza allo sfregamento classe 1. A base biologica ed esente da COV.*

- A base biologica ed esente da COV*
- Eccellente resistenza allo sfregamento, classe 1
- Ottima copertura, classe 1
- Ottima applicazione
- Perfettamente opaca
- Rende meno visibili i segni delle pennellate
- Facilmente pulibile
- Facile da ritoccare
- Non spruzza
- Quasi inodore

www: Ralston ExtraTex Matt [2]

Vernice da muro a base biologica di nuova generazione, sviluppata alla perfezione. Un ulteriore progresso in termini di innovazione di tecnologia dei leganti sostenibili. A base di residui vegetali provenienti da biomassa di seconda generazione. Ottimo potere coprente, senza solvente*, resistente allo sfregamento, diluibile con acqua e disponibile in tutti i colori.

*esente da COV

Tutte le vernici bianche e di fondo sono esenti da solvente. A seconda del colore, della base e della pasta colorante utilizzata, nel prodotto potrebbe essere presente una piccola quantità di COV, al massimo alcuni grammi per litro.

Applicazione

Posizione

Per interni

Applicazione

Pareti interne e soffitti di cartongesso, intonaci, intonaci a struttura, cemento, murature, materiali in lastre a base minerale e fibra di vetro. Può essere applicata anche a un supporto nuovo o precedentemente verniciato con vernice al lattice.

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

Miscela di oli vegetali tratti da residui

Pigmento

Pigmenti di qualità e riempitivi specifici

Densità a 20°C

Circa 1,52 kg/dm³

Viscosità a 20°C

Circa 120 K.U.

Componenti fissi

Circa 44 volume %

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

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, fra le altre cose, dalla temperatura e dall'umidità relativa.

Grado di lucentezza

Completamente 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 6 - 9 m ² /l secondo gli standard EN ISO 6504-3 e DIN EN 13 300
Permeabilità al vapore acqueo (valore SD)	DS = ≤ 0,43 m, Classe V2: media (DS 0,14 -1,4 m), secondo lo standard DIN EN 1062-1 e EN ISO 7783-2
Diffusione del vapore acqueo resistenza	V = ≥ 15 e < 150 g/m ² x d, Classe V2: media (μd 15 - 150), 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 airless - pressione	circa 15 MPa (150 bar)
DatiSpruzzo airless - ugello	0,017 - 0,019 pollici
DatiSpruzzo airless - diluizione	non
DatiSpruzzo airmix - pressione	10 - 15 MPa (100 - 150 bar), Supporto aria circa 0,2 MPa (circa 2 bar)
DatiSpruzzo airmix - ugello	0,017 - 0,019 pollici
DatiSpruzzo airmix - diluizione	non
DatiSpruzzo airless riscaldato 40°C - pressione	10 - 15 MPa (100 - 150 bar)
DatiSpruzzo airless riscaldato 40°C - ugello	0,017 - 0,019 pollici
DatiSpruzzo airless riscaldato 40°C - diluizione	non
Diluizione	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	6 - 9 m ² /l
Resa pratica	Per strato 6 - 9 m ² /l, 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.

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. Tutti i bianchi e le vernici di base sono senza VOC. I colori realizzati con le nostre paste colore Ralston UNI Plus sono anche senza VOC.

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**

0.25L, 1L, 2.5L, 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