



Una vernice da muro opaca, facile da pulire, resistente allo sfregamento, senza solventi, diluibile con acqua. Ottima copertura e a base di dispersione acrilica. Ideale per pareti che vengono pulite periodicamente, come le pareti di cucine, lavanderie, sale da pranzo, stanze dei bambini, ristoranti, sale d'attesa e aree hobby.

- Facilmente pulibile senza detergente, dopo 1 mese
- Opaca
- Eccellente copertura
- Elevata resistenza allo sfregamento, classe 1
- Ottima applicazione
- Permeabile al vapore

www: Ralston ProClean [7]

Applicazione

Posizione

Applicazione

Per interni

Pareti interne e soffitti, cartongesso, cemento, muratura e pareti verniciate a spruzzo, finiture in gesso, materiale in lastre calcaree e superfici in fibra di vetro. Può essere applicato su superfici nuove o esistenti precedentemente trattate 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

Copolimero acrilato

Pigmento

Pigmenti di qualità e riempitivi specifici

Densità a 20°C

Circa 1,34 kg/dm³

Viscosità a 20°C

Circa 121 K.U.

Componenti fissi

Circa 42 volume %

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

Asciutto fuori polvere dopo circa 1 ora/ore, verniciabile dopo circa 6 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

Opaco, 7 G.U. a 85°

Resistenza allo sfregamento

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

Classe di copertura

Classe 2 in caso di un consumo di 8 m²/l secondo gli standard ISO 6504-3 e DIN EN 13 300

Permeabilità al vapore acqueo (valore SD)

DS = 0.26 m, Classe V2: media (DS 0,14 -1,4 m), secondo lo standard EN 1062-1

Diffusione del vapore acqueo resistenza

V = 79 g/m² x d, Classe V2: media (μd 15 - 150), secondo lo standard 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 20 MPa (200 bar)
DatiSpruzzo airless - ugello	0,017 - 0,019 pollici
DatiSpruzzo airless - diluizione	non
DatiSpruzzo airmix - pressione	14 - 15 MPa (140 - 150 bar), Supporto aria circa 0,2 MPa (circa 2 bar)
DatiSpruzzo airmix - ugello	0,017 - 0,019 pollici 0,43 - 0,48 mm
DatiSpruzzo airmix - diluizione	non
Diluizione	Prodotto pronto all'uso, eventualmente diluire leggermente con 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 m ² /l
Resa pratica	Per strato 7 - 9 m ² /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. Quando si riverniciano vernici per pareti molto assorbenti, si consiglia una mano intermedia di una miscela di Ralston ProClean [7] al 50%, Ralston Wall Primer al 45% e acqua al 5%. Una pittura altamente assorbente si riconosce dall'assorbimento ragionevolmente rapido dell'acqua spruzzata sulla superficie. L'acqua spruzzata sulle pitture meno assorbenti non verrà quasi assorbita o verrà assorbita lentamente dalla pittura murale e si staccherà dalla superficie.

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, 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

Superficie nuova, interna, non trattata, in pietra

- eliminare parti staccate ed eventuale strato di calcestruzzo presente
- pulire/sgrassare
- effettuare riparazioni dove necessario
- trattare le superfici leggermente friabili e/o assorbenti con Ralston Wall Primer
- trattare tutta la superficie con Ralston ProClean [7]
- trattare tutta la superficie con Ralston ProClean [7]

Superficie nuova, esterna, non trattata, in pietra

- eliminare parti staccate ed eventuale strato di calcestruzzo presente
- pulire/sgrassare
- effettuare riparazioni dove necessario
- trattare tutta la superficie con Ralston Wall Primer
- trattare tutta la superficie con Ralston ProClean [7]

Superficie esistente, interna, trattata, in pietra

- eliminare gli strati di vernice vecchi
- pulire/sgrassare
- effettuare riparazioni dove necessario
- trattare dove necessario con Ralston Wall Primer
- trattare dove necessario o tutta la superficie con Ralston ProClean [7]
- trattare tutta la superficie con Ralston ProClean [7]

Superficie esistente, interna, trattata, in pietra

- eliminare gli strati di vernice vecchi
- pulire/sgrassare
- effettuare riparazioni dove necessario
- trattare dove necessario con Ralston ProClean [7]
- trattare tutta la superficie con Ralston ProClean [7]

Istruzioni per la pulizia

Le superfici trattate con Ralston ProClean Mat possono essere pulite in modo ottimale dopo circa 1 mese di essiccazione dello strato di vernice. Rimuovere le macchie il prima possibile. In generale, quanto più breve è la durata del carico, tanto più facile sarà rimuovere la macchia. Rimuovere le macchie con un panno morbido e acqua tiepida, eventualmente con l'aggiunta di un detergente neutro. Non occorrono detergenti speciali. In caso di macchie grasse come quelle dei pastelli a cera, diluire delicatamente la macchia con un olio vegetale. Pulire poi la macchia con acqua tiepida e un detergente neutro. Le macchie d'inchiostro dei pennarelli (evidenziatori) e delle penne a sfera non possono essere rimosse. Inoltre, una penna a sfera crea danni meccanici nello strato della vernice da muro. Ralston ProClean Mat può essere pulito molto più facilmente rispetto ad altre vernici per pareti interne. Nonostante l'applicazione del prodotto e la procedura di pulizia seguita, a seconda della composizione e della durata, la macchia potrebbe rimanere leggermente visibile.

Informazioni sui sistemi generali

Questi sistemi generali di trattamento forniscono solamente delle indicazioni. La superficie da trattare e i criteri di rifinitura determinano la scelta del sistema.

Adesione fra gli strati di vernice

Per una buona adesione degli strati di vernice, occorre sempre sabbiare/opacizzare gli strati (con l'eccezione di pitture murali).

Riparazioni e compatibilità con la vernice

Le riparazioni di supporti, vernici, pitture, giunture/giunzioni di collegamento e sistemi di smaltatura devono essere eseguite con i prodotti appropriati secondo le istruzioni del produttore. Per la riparazione del legno, preferiamo i prodotti per la riparazione del legno a base di resina epossidica o poliuretano e per la sigillatura delle fughe al Soudal Glaskit TS. Soudal Acryrub CF2 può essere utilizzato per sigillare giunti e cuciture nella verniciatura di pareti interne. Prima dell'inizio dei lavori di pittura, valutare la reciproca tolleranza dei prodotti da applicare.

Pretrattamento, superfici in pietra

I supporti lapidei devono essere solidi, resistenti, sufficientemente stagionati e puliti prima del trattamento. Rimuovere la pelle di cemento/inghiottitoio che può essere presente su supporti cementizi. I supporti legati al cemento devono avere un'età di circa 28 giorni prima dell'applicazione di una vernice o di un rivestimento. I supporti intonacati da trattare possono contenere al massimo il 2% di umidità e altri substrati sassosi al massimo il 4%.

Ralston Colour & Coatings B.V.
Part of Royal Van Wijnhe 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