

Ralston Aqua All-Primer BIOseries



Primer adesivo di alta qualità, riempitivo, universale, diluibile in acqua, a base di tecnologia di acrilato con un alto contenuto bio-based.

ralstoncolour.com
/picto

- Eccellente adesione
- Universalmente verniciabile
- 40-60% a base biologica
- Riempimento eccellente
- Riverniciabile dopo 4 ore
- Tempo aperto lungo
- Flusso ottimo
- Copertura eccellente
- Lavorazione regolare
- Basso tasso di solvente



PRODUCT

APPLICAZIONE	Per interni ed esterni, come mano di fondo o primer adesivo per superfici in legno, alluminio, pietra, sintetiche (PVC rigido) e acciaio zincato sendzimir. Può essere applicato sulla verniciatura tradizionale dopo una accurata pulizia e sabbiatura. Come mano di fondo per le vernici Ralston Aqua e Red label.
POSIZIONE	Per esterni Per interni
CONFEZIONI	500 ml, 1 l, 2,5 l, 5 l
COLORI	Tutti i colori tramite il sistema tintometrico Ralston AQ
GRADO DI LUCENTEZZA	Opaco, circa 10 G.U. a 60 °
LEGANTE	Tecnologia dell'acrilato (a base biologica)
PIGMENTO	Pigmenti di qualità e riempitivi specifici
COMPONENTI FISSI	Circa 40% del volume
DENSITÀ A 20 °C	Circa 1,3 kg/dm ³
VISCOSITÀ A 20 °C	Circa 114 K.U.
TEMPO DI ESSICCAZIONE	Tempo di essiccazione (20 °C / 65 % U.R.): asciutto fuori polvere dopo circa 0,5ora/ore; verniciabile dopo circa 4ora/ore. I tempi di essiccazione indicati sono valori medi e dipendono, fra le altre cose, dalla temperatura e dall'umidità relativa.
ELASTICITÀ	6 mm Erichsen

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

Ralston Aqua All-Primer BIOseries

APPLICATION

APPLICAZIONE	Pennello, Rullo, Pistola a spruzzo ad aria
DILUIZIONE	Prodotto pronto per l'uso, eventualmente max 5% di acqua.
PULIZIA DELL'ATTREZZATURA/A PPARECCHIATURA	Acqua.
TEMPERATURA DI LAVORAZIONE / U.R.	Min. 7 °C - max. 25 °C di temperatura ambientale e della superficie, umidità relativa max. 85 %. La temperatura della superficie min. 3°C al di sopra del punto di rugiada.
RESA TEORICA	11,4
SPESSORE DELLO STRATO	35 micrometri di spessore dello strato asciutto (= circa 88 micrometri di spessore dello strato umido)

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.

ENVIRONMENT AND CERTIFICATION

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/d: 130 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 130 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/d: 130 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 130 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	

Ralston Aqua All-Primer BIOseries



STORAGE AND USE PERIOD

STOCCAGGIO	Conservare in luogo fresco e al riparo dal gelo. Durante lo stoccaggio non si deve verificare una diminuzione della qualità del prodotto.
TERMINE MASSIMO D'USO	12 mesi (in 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.

Ralston Aqua All-Primer BIOseries

SYSTEM COMPOSITION - ADVICES

Superficie in legno nuova, esterna, non trattata

- pulire/sgrassare e sabbare
- dare una mano di fondo con Ralston Aqua All-Primer BIOseries
- pre-verniciare con Ralston Aqua All-Primer BIOseries
- verniciare con Ralston Aqua paints o Red label paints

Superficie in legno nuova, interna, non trattata

- pulire/sgrassare e sabbare
- dare una mano di fondo con Ralston Aqua All-Primer BIOseries
- pre-verniciare con Ralston Aqua All-Primer BIOseries
- verniciare con Ralston Aqua paints o Red label paints

Superficie nuova, esterna, non trattata, in metallo non ferroso (acciaio zincato, alluminio, rame)

- eliminare accuratamente segni di ossidazione, pulire/sgrassare e sabbare
- dare una mano di fondo con Ralston Aqua All-Primer BIOseries
- pre-verniciare con Ralston Aqua All-Primer BIOseries
- verniciare con Ralston Aqua paints o Red label paints

Superficie nuova, interna, non trattata, in metallo non ferroso (acciaio zincato, alluminio, rame)

- eliminare accuratamente segni di ossidazione, pulire/sgrassare e sabbare
- dare una mano di fondo con Ralston Aqua All-Primer BIOseries
- pre-verniciare con Ralston Aqua All-Primer BIOseries
- verniciare con Ralston Aqua paints o Red label paints

Superficie nuova, esterna, non trattata, in plastica (PVC rigido)

- pulire/sgrassare accuratamente e sabbare
- dare una mano di fondo con Ralston Aqua All-Primer BIOseries
- verniciare con Ralston Aqua paints o Red label paints

Superficie nuova, interna, non trattata, in plastica (PVC rigido)

- pulire/sgrassare accuratamente e sabbare
- dare una mano di fondo con Ralston Aqua All-Primer BIOseries
- verniciare con Ralston Aqua paints o Red label paints

Superficie in legno esistente, esterna, trattata

- eliminare gli strati di vernice vecchi
- pulire/sgrassare e sabbare/opacizzare accuratamente
- dare una mano di fondo dove necessario con Ralston Aqua All-Primer BIOseries
- pre-verniciare dove necessario o su tutta la superficie con Ralston Aqua All-Primer BIOseries
- verniciare con Ralston Aqua paints o Red label paints

Superficie in legno esistente, interna, trattata

- eliminare gli strati di vernice vecchi
- pulire/sgrassare e sabbare/opacizzare accuratamente
- dare una mano di fondo dove necessario con Ralston Aqua All-Primer BIOseries
- pre-verniciare dove necessario o su tutta la superficie con Ralston Aqua All-Primer BIOseries
- verniciare con Ralston Aqua paints o Red label paints

Superficie esistente, esterna, trattata, in metallo non ferroso (acciaio zincato, alluminio, rame)

- eliminare gli strati di vernice vecchi
- eliminare accuratamente segni di ossidazione, pulire/sgrassare e sabbare
- dare una mano di fondo dove necessario con Ralston Aqua All-Primer BIOseries
- pre-verniciare dove necessario o su tutta la superficie con Ralston Aqua All-Primer BIOseries
- verniciare con Ralston Aqua paints o Red label paints

Superficie esistente, interna, trattata, in metallo non ferroso (acciaio zincato, alluminio, rame)

- eliminare gli strati di vernice vecchi
- eliminare accuratamente segni di ossidazione, pulire/sgrassare e sabbare
- dare una mano di fondo dove necessario con Ralston Aqua All-Primer BIOseries
- pre-verniciare dove necessario o su tutta la superficie con Ralston Aqua All-Primer BIOseries
- verniciare con Ralston Aqua paints o Red label paints

Superficie esistente, esterna, trattata, in plastica (PVC rigido)

- eliminare gli strati di vernice vecchi
- pulire/sgrassare accuratamente e sabbare
- dare una mano di fondo/pre-verniciare dove necessario o su tutta la superficie con Ralston Aqua All-Primer BIOseries
- verniciare con Ralston Aqua paints o Red label paints

Ralston Aqua All-Primer BIOseries

Superficie esistente, interna, trattata, in plastica (PVC rigido)

- eliminare gli strati di vernice vecchi
- pulire/sgrassare accuratamente e sabbare
- dare una mano di fondo/pre-verniciare dove necessario o su tutta la superficie con Ralston Aqua All-Primer BIOseries
- verniciare con Ralston Aqua paints o Red label paints

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 sabbare/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 legno

Prima dell'applicazione del sistema di verniciatura, rimuovere lo sporco e le eventuali parti stagionate e/o degradate dal legno e dai pannelli a base legno, al fine di ottenere un supporto pulito e sano. Arrotondando gli spigoli vivi si ottiene una maggiore protezione del supporto. Il legno può contenere fino al 18% di umidità durante il trattamento.

Pretrattamento, superfici in metallo

Rimuovere accuratamente la ruggine e i sali di zinco, in modo da ottenere una superficie priva di ossidazione. Subito dopo la rimozione della ruggine / carteggiatura, sgrassare e applicare uno strato di primer. Sgrassare a caldo l'acciaio nuovo zincato a caldo e l'alluminio prima di applicare una mano di fondo, quindi sabbare leggermente con un abrasivo fine non metallico a pressione adeguata.

Verniciabilità, superfici in plastica

Non esiste un sistema di verniciatura adatto per materiali sintetici come PE e PP.

I dati del prodotto sono aggiornati al momento della stampa di questa scheda. Le informazioni su questo prodotto verranno aggiornate periodicamente e potranno essere sempre modificate senza preavviso. Ralston Color & Coatings B.V. non sarà responsabile per danni derivanti da difetti nell'accuratezza e completezza delle informazioni ottenute in questo modo, ad eccezione di dolo o negligenza grave.

For more information, please refer to the Safety Material Data Sheet or ask your paint supplier on www.ralstoncolour.com

Ralston Colour & Coatings B.V. part of Royal Van Wijhe | Russenweg 14 | P.O. Box 205 | 8000 AE Zwolle The Netherlands
www.ralstoncolour.com | info@ralstoncolour.com | T: +31(0)38 - 429 11 00 | F: +31(0)38 - 421 04 14

All our deliveries, offers, contracts, documentation, advices etc. are according to the Uniform Sales and Delivery terms for Paint and Printing Ink (VVVF), filed with the Clerk of the Court's Office of the Amsterdam County Court.