



Primer/mano di fondo universale, per 4 stagioni, con ottimo potere di riempimento e resistenza agli agenti climatici, a base di resina alchidica.

- Può essere usata durante tutto l'anno "4 stagioni"
- Facile da sabbare
- Regolazione dell'umidità
- Buona scorrevolezza e buon potere di riempimento
- Ottima adesione
- Facile da applicare
- Non richiede subito un altro strato, ma può essere riverniciata in seguito ($\pm$ 2 anni se si applicano 2 strati)

www: Ralston 4S Wood-Primer

Applicazione

Posizione

Applicazione

Per esterni, per interni

Come primer per legno, in interni ed esterni, e come mano di fondo su legno, metallo e plastica (pre)trattati in diversi colori Ralston.

Colori

Colori

Tutti i colori tramite il sistema tintometrico Ralston ALK.

Prestazioni e caratteristiche

Legante

Pigmento

Densità a 20°C

Viscosità a 20°C

Componenti fissi

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

Tempo di essiccazione (5°C / 90% U.R.)

Resina alchidica

Pigmenti e riempitivi di qualità

Circa 1,3 kg/dm³

Circa 95 K.U.

Circa 63 volume %

Asciutto fuori polvere dopo circa 1 ora/ore, asciutto al tatto dopo circa 3 ora/ore, verniciabile dopo circa 16 ora/ore.

Asciutto fuori polvere dopo circa 2 ora/ore, asciutto al tatto dopo circa 5 ora/ore, verniciabile dopo circa 24 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.

Elasticità

Grado di lucentezza

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

6 mm

Lucentezza satinata, circa 20 G.U. a 60°

In lavorazione

Diluizione

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

Pulizia dell'attrezzatura/apparecchiatura

Trementina o acqua.

Temperatura di lavorazione / U.R.	Min. 0 di temperatura ambientale e della superficie, umidità relativa max. 90%. La temperatura della superficie min. 3°C al di sopra del punto di rugiada.
Capacità riempitiva	14 m ² /l
Resa pratica	A seconda del metodo di applicazione e della superficie 60-85% del rendimento teorico.
Spessore dello strato	45 micrometri di spessore dello strato asciutto = circa 72 micrometri di spessore dello strato umido
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.

Manutenzione

Termine di manutenzione	Approx. 2 (with a two-layer system) anni
-------------------------	--

Ambiente e salute

Punto d'inflammabilità (°C)	41-52
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: 300 g/l 2010. Questo prodotto contiene al massimo 300 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: 300 g/l 2010. Questo prodotto contiene al massimo 300 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
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	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.

Struttura del sistema

Superficie in legno nuova, esterna, non trattata

- pulire/sgrassare e sabbiare
- dare una mano di fondo con Ralston 4S Wood-Primer
- pre-verniciare con Ralston 4S Wood-Primer
- verniciare con Ralston Red label paints

Superficie in legno nuova, interna, non trattata

- pulire/sgrassare e sabbiare
- dare una mano di fondo con Ralston 4S Wood-Primer
- pre-verniciare con Ralston 4S Wood-Primer
- verniciare con Ralston Red label paints

Superficie in legno esistente, esterna, trattata

- eliminare gli strati di vernice vecchi
- pulire/sgrassare e sabbiare/opacizzare accuratamente
- dare una mano di fondo dove necessario con Ralston 4S Wood-Primer
- pre-verniciare dove necessario o su tutta la superficie con Ralston 4S Wood-Primer
- verniciare con Ralston Red label paints

Superficie in legno esistente, interna, trattata

- eliminare gli strati di vernice vecchi
- pulire/sgrassare e sabbiare/opacizzare accuratamente
- dare una mano di fondo dove necessario con Ralston 4S Wood-Primer
- pre-verniciare dove necessario o su tutta la superficie con Ralston 4S Wood-Primer
- verniciare con Ralston 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 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 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.