

Ralston Solvent 4S Wood-Primer



Universeller, gut füllender und wetterbeständiger, aufgrund langer Standzeit für alle 4 Jahreszeiten geeigneter Grund- und Vorlack auf Basis von Alkydharz.

ralstoncolour.com
/picto

- Zu verarbeiten im ganzen Jahr (4 Jahreszeiten)
- Gute Schleifbarkeit
- Feuchtigkeitsregulierend
- Guter Verlauf und Füllvermögen
- Sehr gute Kantenabdeckung und hohes Deckvermögen
- Gute Haftung
- Leichte Verarbeitung
- Lange Standzeit (etwa 2 Jahre bei 2 Schichten)



PRODUKT

ANWENDUNG	Im Außen- und Innenbereich, als Grundlack auf Holz und als Neugrundierung / Vorlack auf (vor-)behandeltem Holz, Metall und Kunststoff.
SITUIERUNG	Außen Innen
VERPACKUNG	1 l, 2,5 l
FARBTÖNE	Alle Farbtöne mischbar mit dem Ralston ALK Farbmischsystem
GLANZGRAD	Seidenglanz, etwa 20 G.U. bei 60 °
INSTANDHALTUNGSFRIST	Etwa 2 Jahre bei 2 Schichten Abhängig von der Lage der zu behandelnden Holzsorte, der Konstruktion, des anzuwendenden Farbsystems und der Farbe, dem Verglasungssystem, der mechanischen Belastung, dem Zustand der Malerarbeiten im Inneren des Fassadenelementes u.ä.
BINDEMITTEL	Alkydharz
PIGMENT	Hochwertige Pigmente und Füllstoffe
FESTKÖRPERGEHALT	Etwa 63 Volume %
DICHTE BEI 20 °C	Etwa 1,3 kg/dm ³
VISKOSITÄT BEI 20 °C	Etwa 95 K.U.
TROCKNUNGSZEIT	Trocknungszeit (20 °C / 65 % L.F.): staubtrocken nach ca. 1 Stunden; klebfrei nach ca. 3 Stunden; überstreichbar nach ca. 16 Stunden.
TROCKNUNGSZEIT	Trocknungszeit (5 °C / 90 % L.F.): staubtrocken nach ca. 2 Stunden; klebfrei nach ca. 5 Stunden; überstreichbar nach ca. 24 Stunden.

Ralston Solvent 4S Wood-Primer

Die angegebenen Trocknungszeiten sind Durchschnittswerte und hängen von den Witterungsbedingungen, der aufgetragenen Schichtdicke und dem Farbton ab. Für dunkle Farbtöne gelten bei niedrigeren Temperaturen längere Trocknungszeiten als für Weiß und helle Farbtöne.

ELASTIZITÄT 6 mm nach Erichsen

Die Eigenschaften und technischen Daten hängen vom jeweiligen Farbton ab. Die angegebenen Werte sind Durchschnittswerte.

VERARBEITUNG

APPLIKATION	Pinsel Farbroller Druckluftspritzpistole
VERDÜNNUNG	Gebrauchsfertig, eventuell sparsam mit Terpentin oder Waschbenzin verdünnen.
REINIGUNG DER WERKZEUGE/GERÄTE	Terpentin.
VERARBEITUNGSTEMPERATUR / L.F.	Min. 0 °C Umgebungs- und Untergrundtemp., relative Luftfeuchtigkeit max. 90 % RH. Die Untergrundtemperatur mind. 3 °C über dem Taupunkt.
THEORETISCHE ERGIEBIGKEIT	14 m ² /l
SCHICHTDICKE	45 Mikron trockene Schichtdicke (= ca. 72 Mikron nasse Schichtdicke)

Bei der Verarbeitung bei niedrigen Temperaturen den Taupunkt regelmäßig bestimmen. Bei Untergründen aus Holz und Metall kann dies starke Auswirkungen auf die Möglichkeiten der weiteren Verarbeitung und nach der Verarbeitung auf die Trockenzeit und den Glanz haben.

UMWELT UND ZERTIFIZIERUNG

SCHUTZVORSCHRIFTEN	Für den Benutzer gelten die nationalen Gesetze bezüglich Sicherheit, Gesundheit und Umwelt. Für weitere Informationen und die aktuellsten Daten bitte die jüngste Version des Sicherheitsinformationsblattes zu Rate ziehen.
EU-GRENZWERT VOC	EU-Grenzwert für dieses Produkt A/d: 300 g/l (2010). Dieses Produkt enthält maximal 300 g/l flüchtige organische Verbindungen (VOC).
BELGISCHES EMISSIONSETIKETT	Das Produkt entspricht den Grenzwerten und anderen Bestimmungen der belgischen VOC-Verordnung zu Emissionen aus Bauprodukten vom 8. Mai 2014, die im belgischen Amtsblatt am 18. August 2014 veröffentlicht wurde.
FRANZÖSISCHES EMISSIONSETIKETT.	



Ralston Solvent 4S Wood-Primer

LAGERUNG UND LAGERFÄHIGKEIT

LAGERUNG	Kühl und frostfrei, während der Lagerung darf keine Verschlechterung der Qualität des Produktes auftreten.
LAGERFÄHIGKEIT	12 Monate (in ungeöffneter Verpackung)

Technisches Merkblatt 4/5

Ralston Solvent 4S Wood-Primer

SYSTEM-ZUSAMMENSETZUNG - EMPFEHLUNGEN

Neues, unbehandeltes Holz, im Außenbereich

- reinigen / entfetten und schleifen
- grundieren mit Ralston Solvent 4S Wood-Primer
- vorlackieren mit Ralston Solvent 4S Wood-Primer
- nachstreichen mit Ralston Solvent paints

Neues, unbehandeltes Holz, im Innenbereich

- reinigen / entfetten und schleifen
- grundieren mit Ralston Solvent 4S Wood-Primer
- vorlackieren mit Ralston Solvent 4S Wood-Primer
- nachstreichen mit Ralston Solvent paints

Bereits beschichtetes Holz, im Außenbereich

- mangelhafte Farbschichten entfernen
- reinigen / entfetten und gründlich schleifen / mattieren
- stellenweise grundieren mit Ralston Solvent 4S Wood-Primer
- stellenweise oder insgesamt vorlackieren mit Ralston Solvent 4S Wood-Primer
- nachstreichen mit Ralston Solvent paints

Bereits beschichtetes Holz, im Innenbereich

- mangelhafte Farbschichten entfernen
- reinigen / entfetten und gründlich schleifen / mattieren
- stellenweise grundieren mit Ralston Solvent 4S Wood-Primer
- stellenweise oder insgesamt vorlackieren mit Ralston Solvent 4S Wood-Primer
- nachstreichen mit Ralston Solvent paints

Hinweise zur allgemeinen Behandlung-Systeme

Die folgenden Angaben zu allgemeinen Behandlungssystemen sind als Hinweis zu verstehen. Der zu behandelnde Untergrund und die Anforderungen an den Schlussanstrich bestimmen, welches Behandlungssystem angewendet werden muss.

Regelmäßige Reinigung und Schaden update

Die regelmäßige jährliche Reinigung der Anstriche und das partielle Ausbessern von (mechanischen) Beschädigungen am Untergrund des Farbsystems hat einen positiven Einfluss auf den Zustand des behandelten Bauteils und Anstrichs.

Haftung zwischen den Farbschichten

Für eine gute Haftung zwischen den Farbschichten immer zwischen den Schichten schleifen / mattieren.

Den Taupunkt regelmäßig bestimmen

Bei der Verarbeitung bei niedrigen Temperaturen den Taupunkt regelmäßig bestimmen. Bei Taufeuchtigkeit oder Wasserfilm auf der Oberfläche ist keine Beschichtung möglich.

Verträglichkeit der zu verwendenden Produkte prüfen

Reparaturen an Untergründen, Altanstrichen und Verglasungssystemen mit den für diesen Zweck geeigneten Produkten gemäß der Gebrauchsanweisungen des betreffenden Herstellers ausführen. Vor Anfang der Malerarbeiten die gegenseitige Verträglichkeit der zu verwendenden Produkte prüfen.

Verglasung-Recovery-system

Verglasungssysteme empfiehlt es sich, den Soudal Glaskit TS von Soudal N.V. zu verwenden.

Behandlung und Reparatur, Holz-Oberflächen

Der Feuchtigkeitsanteil im behandelnden Holz darf max. 18 % betragen.

Technisches Merkblatt 5/5

Ralston Solvent 4S Wood-Primer

Zum Zeitpunkt des Drucks sind die Daten in diesem Produktinformationsblatt aktuell. Die Informationen über dieses Produkt werden regelmäßig ergänzt und eventuelle Änderungen können jederzeit ohne vorherige Ankündigung durchgeführt werden. Ralston Colour & Coatings B.V. übernimmt keinerlei Haftung – außer bei Absicht oder grober Fahrlässigkeit – für Schäden, die sich aus Mängeln in der Richtigkeit und Vollständigkeit der über diesen Weg erlangten Informationen ergeben.

Für weitere Auskünfte das Sicherheitsdatenblatt dieses Produktes anfordern auf www.ralstoncolour.com

|

Auf alle unsere Lieferungen, Angebote, Verträge, Dokumentation und Empfehlungen finden Anwendung die Einheitlichen Verkauf- und Lieferbedingungen für Farben und Druckfarben (VVVF) hinterlegt bei der Gerichtskanzlei des Landesgerichts in Amsterdam.

LV 11/2017