



Technisches Merkblatt

Ralston Aqua All-Primer *

*Intro sept 2012

Ralston Colour & Coatings B.V.

Russenweg 14 - 8041 AL Zwolle
P.O. Box 205 - 8000 AE Zwolle
The Netherlands
T +31 38 429 11 00
F +31 38 421 04 14
E info@ralstoncolour.com
I www.ralstoncolour.com

Werkstoffart

Hochwertiger, universeller, wasserverdünnbarer Haftprimer im Aussen- und Innenbereich auf Basis einer Acrylat Technologie.

Anwendung

Als erste Grundierung, Haftprimer und Vorlacke auf Holz, Metal (verzinktem Stahl, Aluminium), Kunststoff (hart-PVC) und steinartigen Untergründen, auf bereits vorhandenen ausgeführten Mal- und Lackierarbeiten. Grundierung geeignet unter Ralston Aqua und Ralston Solvent Farben.

Wichtige Merkmale

- Überlegene Haftfähigkeit
- Universell überstreichbar
- Ausgezeichnete Füllung
- Überstreichbar nach 4 Stunden
- Lange Offenzeit
- Guter Verlauf und gute Deckfähigkeit
- Geschmeidige Verarbeitung
- Lösemittelarm

Farbtöne und Glanz

Alle Farbtöne mischbar mit dem Ralston AQ-Farbmischsystem.
Matt

Basisdaten

Bei 20°C und 65% L.F.

Bindemittel:	Akrylatdispersion
Pigment:	Hochwertige pigmente und spezifische Füllstoffe
Dichte:	etwa 1,3 kg/dm ³
Viskosität:	etwa 114 K.U.
Festkörpergehalt:	etwa 40 volume%
Staubtrocken:	etwa 0,5 Stunden
Überstreichbar:	etwa 4 Stunden
Elastizität	etwa 6 mm Erichsen Tiefung

Ergiebigkeit und Schichtdicke

Schichtdicke

35 Mikron trocken (= etwa 100 Mikron nass)

Theoretische Ergiebigkeit

Bei 35 Mikron trockene Schichtdicke: 10,3 m²/l





Technisches Merkblatt

Ralston Aqua All-Primer (Fortsetzung)

Praktische Ergiebigkeit

Abhängig von Untergrund und Verarbeitungsweise 60-85% von der theoretischen Ergiebigkeit.

Verarbeitungsbedingungen

- 7-25 °C Umgebungs- und Untergrundtemperatur
- Max. 85% relative Feuchtigkeit

Gebrauchsanweisung

- Vor Gebrauch gut aufrühren
- Verarbeitung: Pinsel, Rolle und (Luft)Spritze
- Verdünnung: gebrauchsfertig (eventuell max. 5% Wasser)
- Werkzeuge reinigen mit Wasser

Artikeldaten

Verpackung:	1 und 2,5 Liter – BW und BTR
Lagerung:	Kühl und frostfrei, während der Lagerung darf keine Qualitätsminderung des Produktes stattfinden
Maximale Gebrauchszeitraum:	12 Monate (in ungeöffneter Verpackung)

Umwelt und Gesundheit

Flammpunkt:	keiner
Schutzvorschriften:	Für den Gebraucher gilt die nationale Gesetzgebung in bezug auf Sicherheit, Gesundheit und Umwelt. Für weiteren Informationen und aktuelle Daten bitte die letzte Version des Sicherheitsdatenblatts anfordern.

NB: Die Eigenschaften und technische Daten sind abhängig vom Farbton. Die genannten Werte sind Durchschnittswerte.

BW	=	Basis Weiss
BTR	=	Basis Transparent
W	=	Weiss