



Gut eindringende, farbloses Vorstreichmittel für saugende und poröse Untergründe.

- Verringert Saugen des Untergrundes
- Verbessert die Haftung
- Wasserdampfdurchlässig
- Schnelle Trocknung

www: Ralston Wall Primer BIOseries

Mit den BIOseries Farben von Ralston treffen Sie immer eine bewusste Wahl. Diese hochwertige Farbe bietet nicht nur das beste Endergebnis für Ihren Anstrich. Durch Verwendung pflanzlicher, nachwachsender Rohstoffe aus Restströmen trägt die Farbe auch zu einem geringeren Verbrauch fossiler Rohstoffe bei. So leisten wir gemeinsam einen Beitrag dazu, dass die Lebensqualität unserer Welt bzw. unseres Planeten für zukünftige Generationen erhalten bleibt.



## Anwendung

Situierung

Außen, innen

Anwendung

Als Haftgrund auf saugenden und porösen steinartigen Untergründen wie Beton, Mauerwerk, Putz, Plattenmaterialien usw für innen und aussen. Als Untergrund für Wand- und Fassadefarben auf Acrylatdispersionsbasis. Kann auch gemischt werden mit Ralston Wandfarben auf Acrylatdispersionsbasis.

## Farben

Farbtöne

Farblos

## Leistung und Funktionen

Bindemittel

Acrylat-Copolymer (Biobasiert)

Dichte bei 20°C

Ca. 1 kg/dm<sup>3</sup>

Viskosität bei 20°C

Ca. 77 K.U.

Festkörpergehalt

Ca. 19 Volumen %

Trocknungszeit (20°C / 65% L.F.)

Staubtrocken nach ca. 1 Stunden, überstreichbar nach ca. 4 Stunden.

Die angegebenen Trocknungszeiten sind Durchschnittswerte und hängen von der Temperatur und der relativen Luftfeuchtigkeit ab.

Glanzgrad

Matt, etwa 7 G.U. bei 85°

Bei genügender Durchdringung.

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

## Verarbeitung

Verdünnung	Wasser. Je nach Saugkraft des Untergrunds mit Wasser verdünnen, 1 Teil : max. 3 Teile Wasser.
Reinigung der Werkzeuge/Geräte	Wasser.
Verarbeitungstemperatur / L.F.	Min. 10 Umgebungs- und Untergrundtemp., relative Luftfeuchtigkeit max. 85 RH.
Theoretische Ergiebigkeit	3 - 5 m <sup>2</sup> /l
Praktische Ergiebigkeit	Pro Schicht 3 - 5 m <sup>2</sup> /l, abhängig von der Porosität und Struktur des Untergrundes, nötigenfalls durch eine Prüffläche feststellen.
Mischen	Vor Gebrauch gut schütteln.

### Umwelt und Gesundheit

Flammpunkt (°C)	Nicht anwendbar.
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/h: 30 g/l 2010. Dieses Produkt enthält maximal 30 g/l flüchtige organische Verbindungen VOC.
BREEAM	Das Produkt darf gemäß dem BREEAM-International-New-Construction-Standard angewandt werden. Gemäß den Anforderungen HEA 9, benötigtes Beweismaterial – Abnahmephase: C 1.1 bis 1.8, wird zur Unterstützung der Begründung: 1. Der VOC-Gehalt Gehalt flüchtiger organischer Verbindungen der Rezeptur berechnet. 2. Das Produkt in die Kategorien eingeteilt, die in der europäischen Decopaint-Richtlinie 2004/42/EG – Anhang 2: Emissionsnorm für Farben und Lacke, Phase 2, aufgeführt werden. 3. EU-Grenzwert für dieses Produkt A/h: 30 g/l 2010. Dieses Produkt enthält maximal 30 g/l flüchtige organische Verbindungen VOC. Das oben stehende harmonisierte Verfahren wenden wir auf Empfehlung des Dutch Green Building Councils an.
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	A+
Öko-Label	Y

### Artikeldetails

Lagerung	Kühl und frostfrei, während der Lagerung darf keine Verschlechterung der Qualität des Produktes auftreten.
Shelf-life	Innerhalb von 24 Monaten nach dem auf der Verpackung in der Chargennr. enthaltenen Datum Ziffer 1 und 2 = Jahr, Ziffern 3 und 4 = Monat, Ziffern 5 und 6 = Tag des Monats. Ausgehend von einer ungeöffneten Verpackung. Nach dem Öffnen der Verpackung kann die Wirkung von "Konservierungsmitteln" in der Farbe vermindert werden. In Ausnahmefällen kann dies Bakterien und Schimmel von außen freien Lauf lassen, die das Produkt verderben könnten.

**Ralston Colour & Coatings B.V.**  
Part of Royal Van Wijhe 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](mailto:info@ralstoncolour.com)  
W [www.ralstoncolour.com](http://www.ralstoncolour.com)

IHK Nr.  
05063230