

# Technisches Merkblatt

## Ralston Wall Primer BIOseries



Gut eindringende, farbloses Vorstreichmittel für saugende und poröse Untergründe.

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

Produktseite 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

Außen

Innen

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

In Verpackung milch weiß.

### Leistung und Funktionen

Bindemittel

Acrylat-Copolymer

Dichte bei 20°C (kg/dm<sup>3</sup>), ca.

1

Viskosität bei 20°C (K.U.) , ca.

77

Festkörpergehalt (Volumen %), ca.

19

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.

# Technisches Merkblatt

## Ralston Wall Primer BIOseries

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

### Verarbeitung

Anwendungstool	Pinsel Farbroller
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 (m <sup>2</sup> /l)	3 - 5
Praktische Ergiebigkeit	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.

Die Daten in diesem Produktinformationsblatt sind zum Zeitpunkt des Drucks aktuell. Informationen über dieses Produkt

# Technisches Merkblatt

## Ralston Wall Primer BIOseries

werden regelmäßig aktualisiert, und eventuelle Änderungen können jederzeit ohne Vorankündigung durchgeführt werden. Ralston Colour Coatings B.V. schließt jegliche Haftung - außer bei Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit - für Schäden aus, die aufgrund der Unrichtigkeit und Unvollständigkeit der auf diesem Wege erhaltenen Informationen entstanden sind.