

Abtönbares, gut deckendes Vorstreichmittel für leicht saugende Untergründe. Biobasiert und lösemittelfrei.

- Biobasiert und lösemittelfrei
- Abtönbares, deckendes Vorstreichmittel
- Erspart einen Arbeitsgang
- Verringert Saugen des Untergrundes
- Verbessert die Haftung des Farbsystems
- Schnelle Trocknung
- Gute Deckkraft in Kombination mit der Endschrift
- Geringer Geruch

www: Ralston ColourPrime (new)

Anwendung

Situierung

Außen, innen

Anwendung

Wand und Zimmerdecke, außen und innen, wie Gipskartonplatten, Beton, Mauerwerk und (Spritz-) Putz und steinartige Plattenmaterialien.

Farben

Farbtöne

Alle Farbtöne mischbar mit dem Ralston AQ Farbmischsystem.

Alle Farbtöne mischbar mit dem Ralston UNI Plus Farbmischsystem.

Leistung und Funktionen

Bindemittel

Pflanzliches Öl

Pigment

Hochwertige Pigmente

Dichte bei 20°C

Ca. 1,15 kg/dm³

Viskosität bei 20°C

Ca. 95 K.U.

Festkörpergehalt

Ca. 24 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°

Wasserdampfdurchlässigkeit (SD-Wert)

SD-Wert = 0,12 m, Klasse V1: hoch (SD-Wert < 0,14 m), gemäß DIN EN 1062-1 und EN ISO 7783-2

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

Verarbeitung

Spritzdaten Airmix - Druck

etwa. 10 MPa (100 bar), Luftunterstützung etwa. 0,2 MPa (etwa. 2 bar)

Spritzdaten Airmix - Duse

0,017 - 0,019 inch

Spritzdaten Airmix - Verdünnung

keine

Verdünnung

Wasser.

Reinigung der Werkzeuge/Geräte

Wasser.

Verarbeitungstemperatur / L.F.	Min. 8 Umgebungs- und Untergrundtemp., relative Luftfeuchtigkeit max. 85 RH.
Theoretische Ergiebigkeit	9 m ² /l
Praktische Ergiebigkeit	Pro Schicht 9 m ² /l gerollt, abhängig von der Porosität und Struktur des Untergrundes, nötigenfalls durch eine Prüffläche feststellen.
Schichtdicke	Mikron trockene Schichtdicke = ca. Mikron nasse Schichtdicke
Mischen	Vor Gebrauch gut aufrühren.

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/a: 30 g/l 2010. Dieses Produkt enthält maximal 30 g/l flüchtige organische Verbindungen VOC. Alle Weiß- und Basislacke sind VOC-frei. Farben, die mit unseren Ralston UNI Plus Farbpasten hergestellt werden, sind ebenfalls VOC-frei.
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/a: 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+

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 Wijk 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
 W www.ralstoncolour.com

IHK Nr.
 05063230