Ralston IsoWall Primer

Abtönbarer, wasserverdünnbarer Wand- und Deckenprimer für den Innenbereich, der häufig auftretende Flecken wie beispielsweise: Nikotinflecken, Wasserränder, Ruß- und Kaffeeflecken isoliert. Gebrauchsfertig.

- Hohes Isolationsvermögen
- Ausgezeichnete Haftung
- Verringert Saugen des Untergrundes
- Schnelle Trocknung
- Wasserdampfdurchlässig

www: Ralston IsoWall Primer

Anwendung

Situierung	Innen
Anwendung	Als isolierender Einlassgrund auf unbehandelten oder mit Wandfarbe behandelten steinartigen Untergründen wie u.a. Beton, Plattenmaterial, Mauerwerk und Putz im Innenbereich. Auch ideal für Span- und Holzfaserblatten. Geeignet als Untergrund für Acrylatdispersionswandfarben. Abhängig von dem zu isolierenden Fleck oder der Verschmutzung kann eine zweite Schicht notwendig sein.

Farben

Farbtöne	Weiß, helle Farben mit dem Ralston AQ Farbmischsystem. Weiß, helle Farben mit dem Ralston UNI Plus Farbmischsystem.

Leistung und Funktionen

Bindemittel	Acrylat-Copolymer
Pigment	Hochwertige Pigmente und Füllstoffe
Dichte bei 20°C	Ca. 1,5 kg/dm3
Viskosität bei 20°C	Ca. 125 K.U.
Festkörpergehalt	Ca. 35 Volumen %
Trocknungszeit (20°C / 65% L.F.)	Staubtrocken nach ca. 0.5 Stunden, überstreichbar nach ca. 5 Stunden. Die angegebenen Trocknungszeiten sind Durchschnittswerte und hängen von der Temperatur und der relativen Luftfeuchtigkeit ab.
Glanzgrad	Geringer Seidenglanz, etwa 45 G.U. bei 85°

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

Verarbeitung

Spritzdaten Airless - Druck	etwa. 20 MPa (200 bar)
Spritzdaten Airless - Puse	0,017 - 0,019 inch
Spritzdaten Airless - Verdunnung	keine
Spritzdaten Airmix - Druck	10 - 15 MPa (100 - 150 bar), Luftunterstützung etwa. 0,2 MPa (etwa. 2 bar)

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

Spritzdaten Airmix - Duse	0,017 - 0,019 inch
Spritzdaten Airmix - Verdunnung	keine
Spritzdaten Airless erhitzt 40°C - Druck	15 - 17 MPa (150 - 170 bar)
Spritzdaten Airless erhitzt 40°C - Duse	0,017 - 0,019 inch
Spritzdaten Airless erhitzt 40°C - Verdunnung	keine
Verdunnung	Wasser.
Reinigung der Werkzeuge/Geräte	Wasser.
Verarbeitungstemperatur / L.F.	Min. 8 Umgebungs- und Untergrundtemp., relative Luftfeuchtigkeit max. 85 RH.
Theoretische Ergiebigkeit	14 m2/l
Praktische Ergiebigkeit	Pro Schicht 14 m2/l gerollt, abhängig von der Porosität und Struktur des Untergrundes, nötigenfalls durch eine Prüffläche feststellen.
Mischen	Vor Gebrauch gut aufrühren.
	Das Auftragen einer vollen Schicht ergibt eine lange 'Offenzeit', die zusammen mit dem 'Nass-in-Nass'-Auftragen in einer 'ansatzlosen' Oberfläche resultiert.

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.
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

Verpackung	2.5L
Lagerung	Kühl und frostfrei, während der Lagerung darf keine Verschlechterung der Qualität des Produktes auftreten.

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

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 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.

System structure

Neuer, unbehandelter steinartiger Untergrund, im Innenbereich

- lose Teile und eventuell vorhandene Zementhaut entfernen
- nötigenfalls ausbessern
- leicht pulverisierende und / oder saugende Untergründe vollständig behandeln mit Ralston IsoWall Primer
- Abhängig von der Verschmutzung oder dem zu isolierenden Staub, kann eine zweite Schicht erforderlich sein.
- das Ganze 1 oder 2x mit Ralston wallpaints

Bereits vorhandener, behandelter steinartiger Untergrund, im Innenbereich

- mangelhafte Farbschichten entfernen
- nötigenfalls ausbessern
- stellenweise behandeln mit Ralston IsoWall Primer
- Abhängig von der Verschmutzung oder dem zu isolierenden Staub, kann eine zweite Schicht erforderlich sein.
- das Ganze 1 oder 2x mit Ralston wallpaints

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

Hinweise zur allgemeinen Behandlung-Systeme
Diese 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.

Haftung zwischen den Farbschichten
Für eine gute Haftung zwischen den Farbschichten immer zwischen den Schichten schleifen / mattieren (mit Ausnahme von Wandfarben).

Reparaturen und Kompatibilität mit Farben
Reparaturen an Untergründen, Lackierungen, Anschlussfugen/Nähten und Verglasungssystemen sind mit den entsprechenden Produkten nach den Anweisungen des Herstellers durchzuführen. Für die Holzreparatur bevorzugen wir Holzreparaturprodukte auf Basis von Epoxid oder Polyurethan und für die Abdichtung von Glasfugen zum Soudal Glaskit TS. Die Soudal Acryrub CF2 kann zur Abdichtung von Fugen und Nähten in Innenwandfarben verwendet werden. Vor Beginn der Lackierarbeiten ist die gegenseitige Toleranz der zu verarbeitenden Produkte zu beurteilen.

Behandlung, steinigen Flächen
Steinige Untergründe müssen vor der Behandlung fest, tragfähig, ausreichend ausgehärtet und sauber sein. Entfernen Sie Zement-/Schluckhaut, die auf zementgebundenen Untergründen vorhanden sein könnte. Zementgebundene Untergründe müssen vor dem Auftragen einer Farbe oder Beschichtung ca. 28 Tage alt sein. Die zu behandelnden gipshaltigen Substrate dürfen max. 2% Feuchtigkeit und andere steinige Substrate max. 4% enthalten.

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
W www.ralstoncolour.com

IHK Nr.
05063230

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