

Ralston Wall Primer

Gut eindringende, farbloses Haftgrund für saugende und poröse Untergründe.

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



ralstoncolour.com
/picto

PRODUKT

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.
SITUIERUNG	Außen Innen
VERPACKUNG	1 l, 5 l
FARBTÖNE	Farblos (in Verpackung milch weiß)
GLANZGRAD	Matt, etwa 5 - 10 G.U. bei 85 ° Bei genügender Durchdringung.
BINDEMITTEL	Acrylat-Copolymer
FESTKÖRPERGEHALT	Etwa 19 Volume %
DICHTE BEI 20 °C	Etwa 1 kg/dm ³
VISKOSITÄT BEI 20 °C	Etwa 77 K.U.
TROCKNUNGSZEIT	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.

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

Technisches Merkblatt 2/5

Ralston Wall Primer

VERARBEITUNG

APPLIKATION	Streichen, Rollen
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 °C Umgebungs- und Untergrundtemp., relative Luftfeuchtigkeit max. 85 % RH.
THEORETISCHE ERGIEBIGKEIT	3 - 5 m ² /l

Sorgen Sie für eine gute Eindringung in den Untergrund und vermeiden Sie die Entstehung von glänzenden Stellen! Eine solche glänzende Schicht hat einen negativen Einfluss auf die Haftung der aufzutragenden Wandfarbe. Vorab beurteilen auf einer Prüffläche. Gibt es eine glänzende Schicht, dann muss den Wall Primer mit so viel Wasser verdünnt werden bis es keinen Glanz mehr gibt.

UMWELT UND ZERTIFIZIERUNG

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.	



Technisches Merkblatt 3/5
Ralston Wall Primer

LAGERUNG UND LAGERFÄHIGKEIT

LAGERUNG	Kühl und frostfrei, während der Lagerung darf keine Verschlechterung der Qualität des Produktes auftreten.
LAGERFÄHIGKEIT	Innerhalb von 24 Monaten nach dem auf der Verpackung in der Chargennr. enthaltenen Datum (Ziffer 1 und 2 = Jahr, Ziffern 3 und 4 = Woche). 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.

Technisches Merkblatt 4/5

Ralston Wall Primer

SYSTEM-ZUSAMMENSETZUNG - EMPFEHLUNGEN

Neuer, unbehandelter mineralische Untergründ, im Außenbereich

- lose Teile und eventuell vorhandene Zementschleier entfernen
- nötigenfalls ausbessern
- leicht saugende Untergründe vollständig behandeln mit Ralston Wall Primer
- das Ganze 1 oder 2x mit Ralston wallpaints

Neuer, unbehandelter mineralische Untergründ, im Innenbereich

- lose Teile und eventuell vorhandene Zementschleier entfernen
- nötigenfalls ausbessern
- leicht saugende Untergründe vollständig behandeln mit Ralston Wall Primer
- das Ganze 1 oder 2x mit Ralston wallpaints

Bereits vorhandener, behandelter mineralische Untergründ

- mangelhafte Farbschichten entfernen
- nötigenfalls ausbessern
- stellenweise behandeln mit Ralston Wall Primer
- das Ganze 1 oder 2x mit Ralston wallpaints

Bereits vorhandener, behandelter mineralische Untergründ, im Innenbereich

- mangelhafte Farbschichten entfernen
- nötigenfalls ausbessern
- stellenweise behandeln mit Ralston Wall Primer
- das Ganze 1 oder 2x mit Ralston wallpaints

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.

Regelmäßige Reinigung und Wartung der Beschichtung

Die regelmäßige jährliche Reinigung der Anstriche und das partielle Ausbessern von (mechanischen) Beschädigungen am Untergrund des Farbsystems hat einen positiven Einfluss auf den Zustand des behandelten Bauteils und Anstrichs.

Haftung zwischen den Farbschichten

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

Den Taupunkt regelmäßig bestimmen

Bei der Verarbeitung bei niedrigen Temperaturen ist der Taupunkt regelmäßig zu bestimmen. Auf einen vorhandenen Feuchtigkeitsfilm (Tau) auf dem Untergrund darf keine Farbe oder Beschichtung aufgebracht werden. Dadurch wird die Haftung und Filmbildung reduziert. Darüber hinaus hat Feuchtigkeit einen negativen Einfluss auf Trocknung und Glanz.

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 Beispiel 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.

Technisches Merkblatt 5/5

Ralston Wall Primer

Behandlung, steinigen Flächen

Mineralische Untergründe müssen vor der Behandlung fest, tragfähig, ausreichend ausgehärtet und sauber sein. Entfernen Sie Zementschleier, 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.

Zum Zeitpunkt des Drucks sind die Daten in diesem Produktinformationsblatt aktuell. Die Informationen über dieses Produkt werden regelmäßig ergänzt und eventuelle Änderungen können jederzeit ohne vorherige Ankündigung durchgeführt werden. Ralston Colour & Coatings B.V. übernimmt keinerlei Haftung – außer bei Absicht oder grober Fahrlässigkeit – für Schäden, die sich aus Mängeln in der Richtigkeit und Vollständigkeit der über diesen Weg erlangten Informationen ergeben.

Für weitere Informationen ziehen Sie bitte das Sicherheitsdatenblatt oder Ihren Händler zu Rate.