



Nadający się do barwienia, wodorozcieńczalny środek gruntujący do ścian i sufitów, do użytku wewnątrz, który chroni przed często pojawiającymi się plamami, takimi jak np. powłoka od nikotyny, osady od wody, sadza i plamy po kawie. Gotowy do użycia.

- Wysokie właściwości izolujące
- Wspaniała przyczepność
- Zmniejsza chłonność podłoża
- Szybko schnie
- Paroprzepuszczalna

## Zastosowanie

Wewnątrz

Jako izolujący środek gruntujący na surowych lub uprzednio malowanych farbą ścienną powierzchniach kamiennych wewnątrz, takich jak beton, płyty gipsowe, mur, tynk itp. Doskonały podkład do płyt wiórowych i płyt pilśniowych. Nadaje się jako grunt pod farby ścienne oparte na dyspersji akrylowej. W zależności od stopnia izolacji od zabrudzeń i plam może być potrzebna druga warstwa.

## Zabarwienie

Kolory: Białe, jasne kolory dostępne przez system barwienia Ralston AQ.  
Białe, jasne kolory dostępne przez system barwienia Ralston UNI Plus.

## Wydajność i funkcje

Spoivo	Polimer akrylowy
Pigment	Wysokiej jakości pigmenty i wypełniacze
Gęstość w temperaturze 20°C (kg/dm <sup>3</sup> ), ok.	1,5
Lepkość w temperaturze 20°C (K.U.), ok	125
Zawartość stała (tom %), ok.	35
Czas schnięcia (20°C / 65% W.W.)	Bezpyłowe po ok. 0.5 godzinach, ponowne malowanie po ok. 5 godzinach. Podane czasy schnięcia zostały uśrednione i zależą m.in. od temperatury i względnej wilgotności powietrza.
Stopień połysku	Niski połysk satynowy, ok 45 G.U. przy 85°

Uwaga: Właściwości i dane techniczne zależne są od koloru. Podane wartości zostały uśrednione.

## Aplikacji

Narzędzie aplikacji	pędzel rolka natrysk airmix natrysk bezpowietrzny natrysk bezpowietrzny z podgrzewaniem
Dane natrysku natrysk bezpowietrzny - ciśnienie	ok. 20 MPA (200 bar)
Dane natrysku natrysk bezpowietrzny - dysza	0,017 - 0,019 inch
Dane natrysku natrysk bezpowietrzny - ozcieńczanie	brak
Dane natrysku natrysk airmix - ciśnienie	10 - 15 MPA (100 - 150 bar), dopływ powietrza ok. 0,2 MPA (ok. 2 bar)
Dane natrysku natrysk airmix - dysza	0,017 - 0,019 inch
Dane natrysku natrysk airmix - rozcieńczanie	brak
Dane natrysku natrysk bezpowietrzny z podgrzewaniem 40°C - ciśnienie	15 - 17 MPA (150 - 170 bar)
Dane natrysku natrysk bezpowietrzny z podgrzewaniem 40°C - dysza	0,017 - 0,019 inch
Dane natrysku natrysk bezpowietrzny z podgrzewaniem 40°C - rozcieńczanie	brak
Rozcieńczanie	Woda.
Mycie narzędzi	Woda.
Temperatura / W.W nakładania	Min. 8 temperatura otoczenia i podłoża, względna wilgotność max. 85.
Wydajność teoretyczna (m <sup>2</sup> /l)	14
Wydajność praktyczna	14 m <sup>2</sup> /l przy nakładaniu rolką, w zależności od porowatości i struktury podłoża, w razie potrzeby ustalić za pomocą powierzchni testowej.
Mieszanie	Przed użyciem dokładnie wymieszać. Nakładanie pełnej warstwy daje długi czas otwarcia powłoki, który razem z nakładaniem „mokre na mokre” skutkuje powierzchnią bez smug.

## Środowisko i zdrowie

Temperatura zapłonu (°C)	Nie ma zastosowania.
Zasady bezpieczeństwa	Użytkownika obowiązuje lokalne prawodawstwo regulujące zasady BHP i ochronę środowiska naturalnego. Aby uzyskać więcej informacji, prosimy zapoznać się z kartą bezpieczeństwa produktu.
Wartość graniczna UE LZO	Wartość graniczna UE dla tego produktu A/a: 30 g/l 2010. Ten produkt zawiera max. 30 g/l LZO.
BREEAM	Według BREEAM International New Construction produkt może być stosowany. Zgodnie z wymogami HEA 9, niezbędny materiał dowodowy – faza produkcji: C 1.1 do 1.8 włącznie, służy jako wsparcie uzasadnienia: 1. LZO lotne związki organiczne – wartość obliczona na podstawie receptury. 2. Produkt podzielony na kategorie zgodnie z opisem zawartym w europejskiej dyrektywie Decopaint 2004/42/EC – Załącznik 2: Norma dotycząca emisji dla farb, lakierów i werniksów faza 2. 3. Wartość graniczna UE dla tego produktu A/a: 30 g/l 2010. Ten produkt zawiera max. 30 g/l LZO. Wyżej wymieniona ujednolicona procedura stosowana jest za radą: Dutch Green Building Council.

Belgijska etykieta ekologiczna

Produkt jest zgodny z wartościami granicznymi i innymi przepisami Dekretu Królewskiego z dnia 8 maja 2014 r., ustalającymi wartości progowe emisji dotyczące wyrobów budowlanych stosowanych w pomieszczeniach do określonych celów, opublikowanymi w belgijskim Dzienniku Urzędowym z dnia 18 sierpnia 2014 r.

Francuski certyfikat emisji

A+

### **Szczegóły Przedmiotu**

Opakowania (l)

2.5, 10

Przechowywanie

W miejscu chłodnym i wolnym od mrozu. W czasie przechowywania jakość produktu nie ulega pogorszeniu.

### System składu - opinie

#### Nowe, uprzednio niemalowane podłoża kamienne, wewnątrz pomieszczeń

- usunąć luzne elementy oraz ewentualne mleczko cementowe
- w razie potrzeby dokonać niezbędnych napraw
- lekko pyłace lub porowate podłoża w całości zagruntować za pomocą Ralston IsoWall Primer
- W zależności od zabrudzenia lub materiału, który należy zaizolować, potrzebna może być druga warstwa.
- całość pomalować 1 lub 2 warstwami Ralston wallpaints

#### Uprzednio malowane podłoża kamienne, wewnątrz pomieszczeń

- usunąć łuszczącą się, odpadającą farbę
- w razie potrzeby dokonać niezbędnych napraw
- miejscowo pomalować za pomocą Ralston IsoWall Primer
- W zależności od zabrudzenia lub materiału, który należy zaizolować, potrzebna może być druga warstwa.
- całość pomalować 1 lub 2 warstwami Ralston wallpaints

#### Uwagi ogólne do systemów farby

Poniższe ogólne sposoby malowania służą jako wskazówki. Wybór sposobu malowania określany jest na podstawie rodzaju malowanej powierzchni oraz wymogów wykończenia.

#### Przyleganie warstw farby

Należy zawsze przeszlifować/zmatowić powierzchnię pomiędzy warstwami, aby uzyskać dobrą przyczepność poszczególnych warstw farby (z wyjątkiem farby ściennej).

#### Naprawy i kompatybilność z farbą

Naprawy podłoży, malowania, połączeń/spoinów i systemów oszkleń należy wykonywać przy użyciu odpowiednich produktów zgodnie z instrukcjami producenta. Do naprawy drewna preferujemy produkty do naprawy drewna na bazie żywicy epoksydowej lub poliuretanu oraz do uszczelniania złączy szklanych do Soudal Glaskit TS. Soudal Acryrub CF2 może być stosowany do uszczelniania spoin i spoin w farbách ścian wewnętrznych. Przed rozpoczęciem prac malarskich należy ocenić wzajemną tolerancję stosowanych produktów.

#### Przygotowanie i naprawy powierzchni kamiennych

Przed obróbką kamienne powierzchnie muszą być dobre i odpowiednio utwardzone i oczyszczone. Usunąć ewentualne fragmenty cementu / mleczka cementowego na podłożach cementowych. Przed nałożeniem farby/podkładu podłoże cementowe musi mieć ok. 28 dni. Powierzchnie tynkowane przeznaczone do obróbki mogą zawierać maksymalnie 2% wilgoci, a inne powierzchnie kamieniste maksymalnie 4%.

W momencie druku informacje zawarte w tej karcie produktu są aktualne. Informacje o tym produkcie są regularnie aktualizowane i ewentualne zmiany mogą zostać wprowadzone w każdym momencie bez powiadomienia. Firma Ralston Colour & Coatings B.V. nie ponosi żadnej odpowiedzialności za szkody wynikające z nieprawidłowości lub niepełności informacji otrzymanych tą drogą, za wyjątkiem szkód spowodowanych umyślnie lub z powodu rażącej niedbałości.

# Karta Danych Produktu

## Ralston IsoWall Primer

**Ralston**  
COLOUR & COATINGS



Ralston Colour & Coatings B.V.  
Part of Royal Van Wijhe Verf  
Russenweg 14  
P.O. Box 205  
8041 AL Zwolle  
The Netherlands

T : +31(0)38 - 429 11 00  
F : +31(0)38 - 421 04 14

[www.ralstoncolour.com](http://www.ralstoncolour.com)  
[info@ralstoncolour.com](mailto:info@ralstoncolour.com)

PSC 05063230