



Wyjątkowo elastyczna i odporna na szorowanie, oddychająca, wodorozcieńczalna strukturalna farba ścienna, na bazie dyspersji akrylowej.

- Doskonała odporność na warunki atmosferyczne
- Wysoka elastyczność
- Bardzo łatwa w czyszczeniu
- Nie przyciąga brudu
- Łatwa w nakładaniu
- Struktura zależy od metody aplikacji

strona produktu Ralston PlastDecor

## Zastosowanie

Na zewnątrz

Wewnątrz

Na podłożach kamiennych, takich jak beton, mur, tynk i płyty gipsowo-kartonowe, wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń. Bardzo dobrze sprawdza się jako dekoracyjne wykończenie ścian, wypełniające ubytki i szczeliny (do 0,3 mm).

## Zabarwienie

Kolory

Wszystkie kolory dostępne przez system barwienia Ralston AQ.  
Wszystkie kolory dostępne przez system barwienia Ralston UNI Plus.

## Wydajność i funkcje

Spoiwo	dyspersja akrylowa
Pigment	Wysokiej jakości pigmenty
Gęstość w temperaturze 20°C (kg/dm <sup>3</sup> ), ok.	1,3
Lepkość w temperaturze 20°C (K.U.), ok	136
Zawartość stała (tom %), ok.	49
Czas schnięcia (20°C / 65% W.W.)	Bezpyłowe po ok. 2 godzinach, ponowne malowanie po ok. 8 godzinach. Podany czas schnięcia jest wartością średnią i jest zależny od warunków pogodowych, grubości naniesionej warstwy oraz wybranego koloru. Ciemniejsze kolory stosowane w niższych temperaturach będą schły dłużej niż biel i jasne kolory.
Stopień połysku	Połysk satynowy, ok 6 G.U. przy 85°
Wartość odporność mechaniczna	1
Wartość krycia	1
Przepuszczalność pary wodnej (wartość SD)	wartość sd = 0.65 m, klasa V2: średnia (wartość sd 0,14 do 1,4 m), zgodnie z EN 1062-1
Przepuszczalność wody	W = 0.02 kg/(m <sup>2</sup> x h0,5), klasa W3: niska (≤ 0,1), zgodnie z EN 1062-1

Współczynnik zatrzymywania pary wodnej	V = [WaterVapourDiffusionResistanceValue] g/m <sup>2</sup> x d, klasa V2: średni (wartość µd 15 do 150), zgodnie z EN 1062-1
Dyfuzja CO <sub>2</sub> (CO <sub>2</sub> µd)	C1, zgodnie z EN 1062-1

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

### Aplikacji

Narzędzie aplikacji	pędzel rolka natrysk bezpowietrzny
Dane natrysku natrysk bezpowietrzny - ciśnienie	18 - 20 MPA (180 - 200 bar)
Dane natrysku natrysk bezpowietrzny - dysza	0,017 - 0,019 inch
Dane natrysku natrysk bezpowietrzny - oczieńczenie	brak
Rozcieńczanie	Gotowy do użycia, ewentualnie oszczędnie rozcieńczyć wodą.
Mycie narzędzi	Woda.
Temperatura / W.W nakładania	Min. 5 temperatura otoczenia i podłoża, względna wilgotność max. 85.
Wydajność teoretyczna (m <sup>2</sup> /l)	2,5 - 5
Wydajność praktyczna	2,5 - 5 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. Przy używaniu w niskich temperaturach regularnie sprawdzać punkt rosy. Na podłożach drewnianych i metalowych może mieć to duży wpływ na możliwość nakładania powłoki, a po malowaniu na schnięcie i połysk.

### 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 ujednoczona 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 FenO

Opakowania (l)	2.5, 10
Przechowywanie	W miejscu chłodnym i wolnym od mrozu. W czasie przechowywania jakość produktu nie ulega pogorszeniu.
Okres ważności	W ciągu 24 miesięcy od kodu partii na opakowaniu cyfry 1 i 2 = rok, cyfry 3 i 4 = miesiąc, 5 i 6 = dzień miesiąca. Tylko pod warunkiem, że opakowanie jest nienaruszone. Po otwarciu opakowania działanie "konserwantów" w farbie może być zmniejszone. W wyjątkowych przypadkach może to umożliwić dostanie się bakterii i pleśni z zewnątrz, co może doprowadzić do zepsucia się produktu.

### System składu - opinie

#### Nowe, uprzednio niemalowane podłoża kamienne, na zewnątrz 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 Wall Primer
- całość pomalować za pomocą Ralston PlastDecor
- całość pomalować za pomocą Ralston PlastDecor

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

- usunąć luzne elementy oraz ewentualne mleczko cementowe
- w razie potrzeby dokonać niezbędnych napraw
- całość pomalować za pomocą Ralston Wall Primer
- całość pomalować za pomocą Ralston PlastDecor

#### Uprzednio malowane podłoża kamienne, na zewnątrz pomieszczeń

- usunąć luszczącą się, odpadającą farbę
- w razie potrzeby dokonać niezbędnych napraw
- miejscowo pomalować za pomocą Ralston Wall Primer
- całość pomalować za pomocą Ralston PlastDecor

#### Uprzednio malowane podłoża kamienne, wewnątrz pomieszczeń

- usunąć luszczącą się, odpadającą farbę
- w razie potrzeby dokonać niezbędnych napraw
- miejscowo pomalować za pomocą Ralston Wall Primer
- całość pomalować za pomocą Ralston PlastDecor

#### Uwagi ogólne do systemów farb

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

#### Regularne czyszczenie oraz naprawa uszkodzeń

Coroczne regularne czyszczenie powłoki ściennej i naprawa (mechanicznych) uszkodzeń podłoża lub ubytków farby ma pozytywny wpływ na stan pomalowanej powierzchni oraz powłoki ściennej.

#### Przyleganie warstw farby

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

#### Regularnie określać punkt rosy

Podczas malowania w niskich temperaturach należy regularnie określać punkt rosy. Farba nie może być nakładana, jeżeli powierzchnia jest pokryta warstwą wilgoci (rosy). Powoduje to zmniejszenie przyczepności i powlekania.

#### 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 Wall Primer
- całość pomalować za pomocą Ralston PlastDecor
- całość pomalować za pomocą Ralston PlastDecor

#### Uprzednio malowane podłoża kamienne, na zewnątrz pomieszczeń

- usunąć luszczącą się, odpadającą farbę
- w razie potrzeby dokonać niezbędnych napraw
- miejscowo pomalować za pomocą Ralston Wall Primer
- miejscowo lub w całości pomalować za pomocą Ralston PlastDecor
- całość pomalować za pomocą Ralston PlastDecor

#### Uprzednio malowane podłoża kamienne, wewnątrz pomieszczeń

- usunąć luszczącą się, odpadającą farbę
- w razie potrzeby dokonać niezbędnych napraw
- miejscowo pomalować za pomocą Ralston Wall Primer
- miejscowo lub w całości pomalować za pomocą Ralston PlastDecor
- całość pomalować za pomocą Ralston PlastDecor

### **Naprawy i kompatybilność z farbą**

Naprawy podłóży, malowania, połączeń/spoinów i systemów oszklenia 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 dobrze i odpowiednio utwardzone i oczyszczone. Usuń ewentualne fragmenty cementu / mlecza 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.

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

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

PSC 05063230