



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

www: Ralston PlastDecor

Podanie

Usytuowanie

Podanie

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

Pigment

Gęstość w temperaturze 20°C

Lepkość w temperaturze 20°C

Zawartość stała

Czas schnięcia (20°C / 65% W.W.)

dyspersja akrylowa

Wysokiej jakości pigmenty

Ok. 1,3 kg/dm³

Ok 136 K.U.

Ok. 49 tom %

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.

Połysk satynowy, ok 6 G.U. przy 85°

Klasa 1 zgodnie z DIN EN 13 300 po 28 dniach.

Klasa 1 przy zużyciu 2,5 - 5 m²/l zgodnie z EN ISO 6504-3 i DIN EN 13 300
 wartość sd = 0,65 m, klasa V2: średnia (wartość sd 0,14 do 1,4 m), zgodnie z DIN EN 1062-1 i EN ISO 7783-2

W = 0,02 kg/(m² x h^{0,5}), klasa W3: niska (≤ 0,1), zgodnie z EN 1062-1

V = 31 g/m² x d, klasa V2: średni (wartość μd 15 do 150), zgodnie z DIN EN 1062-1

Stopień połysku

Odporność mechaniczna

Klasa krycia

Przepuszczalność pary wodnej (wartość SD)

Przepuszczalność wody

Współczynnik zatrzymywania pary wodnej

Dyfuzja CO₂ (CO₂ µd)

C1, zgodnie z DIN EN 1062-1

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

Aplikacji

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 -
ozcieńczanie 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 2,5 - 5 m²/lWydajność praktyczna Na każdą warstwę 2,5 - 5 m²/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 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

2.5L, 10L

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.

Struktura systemu**Nowe, uprzednio niemalowane podłoża kamienne, na zewnątrz pomieszczeń**

- usunąć luzne elementy oraz ewentualne mleczko cementowe
- w razie potrzeby dokonać niezbędnych napraw
- lekko pylące 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
- lekko pylące 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 łuszczącą 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, na zewnątrz pomieszczeń

- usunąć łuszczącą 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 łuszczącą 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 łuszczącą 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.

Naprawy i kompatybilność z farbą

Naprawy podłoży, 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. 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%.

NF DTU 42.1

Podłoża muszą być zgodne z odpowiednimi normami DTU, w szczególności z NF DTU 42.1. Wymagana jest wcześniejsza ocena w celu określenia najbardziej odpowiedniego przygotowania w zależności od ich stanu i charakterystyki (czyszczenie, mycie/płukanie, szlifowanie, skrobanie, odtłuszczanie, matowienie, odkurzanie...).