



Wyjątkowo dobrze zmywalna, odporna na szorowanie, dobrze kryjąca, wodorozcieńczalna matowa farba ścienna, na bazie dyspersji akrylowej. Idealny wybór do ścian w pomieszczeniach, które wymagają regularnego czyszczenia, takich jak spiżarnie, kuchnie, jadalnie, pokoje dziecięce, restauracje, poczekalnie i pomieszczenia hobbystyczne.

- Bardzo łatwa do czyszczenia bez użycia środków czyszczących, po 1 miesiącu
- Mat
- Dobra siła krycia
- Bardzo odporna na szorowanie, klasa 1
- Doskonała aplikacja
- Przepuszcza parę wodną

Podanie

Usytuowanie

Podanie

Wewnątrz

Ściany i sufity, płyty gipsowo-kartonowe, beton, mur, tynk, płyty kamienne i tapety z włókna szklanego. Nadaje się do użytku na nowych powierzchniach, jak i na powierzchniach uprzednio malowanych produktami zawierającymi lateks.

Zabarwienie

Kolory

Biały, pozostałe kolory dostępne przez system barwienia Ralston AQ.

Biały, pozostałe kolory dostępne przez system barwienia Ralston UNI Plus.

Wydajność i funkcje

Spoivo

Pigment

Gęstość w temperaturze 20°C

Lepkość w temperaturze 20°C

Zawartość stała

Czas schnięcia (20°C / 65% W.W.)

Polimer akrylowy

Wysokiej jakości pigmenty i specjalne wypełniacze

Ok. 1,34 kg/dm³

Ok 121 K.U.

Ok. 42 tom %

Bezpyłowe po ok. 1 godzinach, ponowne malowanie po ok. 6 godzinach.

Podane czasy schnięcia zostały uśrednione i zależą m.in. od temperatury i względnej wilgotności powietrza.

Mat, 7 G.U. przy 85°

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

Klasa 2 przy zużyciu 8 m²/l zgodnie z EN ISO 6504-3 i DIN EN 13 300

wartość sd = 0.26 m, klasa V2: średnia (wartość sd 0,14 do 1,4 m), zgodnie z DIN EN 1062-1 i EN ISO 7783-2

V = 79 g/m² x d, klasa V2: średni (wartość μ d 15 do 150), zgodnie z DIN EN 1062-1

Stopień połysku

Odporność mechaniczna

Klasa krycia

Przepuszczalność pary wodnej (wartość SD)

Współczynnik zatrzymywania pary wodnej

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

Aplikacji

Dane natrysku natrysk bezpowietrzny - ciśnienie	ok. 20 MPA (200 bar)
Dane natrysku natrysk bezpowietrzny - dysza	0,017 - 0,019 inch
Dane natrysku natrysk bezpowietrzny - ościeżnianie	brak
Dane natrysku natrysk airmix - ciśnienie	14 - 15 MPA (140 - 150 bar,) dopływ powietrza ok. 0,2 MPa (ok. 2 bar)
Dane natrysku natrysk airmix - dysza	0,017 - 0,019 cala 0,43 - 0,48 mm
Dane natrysku natrysk airmix - rozcieńczanie	brak
Rozcieńczanie	Gotowy do użycia, ewentualnie oszczędnie rozcieńczyć wodą.
Mycie narzędzi	Woda.
Temperatura / W.W nakładania	Min. 8 temperatura otoczenia i podłoża, względna wilgotność max. 85%.
Wydajność teoretyczna	7 - 9 m ² /l
Wydajność praktyczna	Na każdą warstwę 7 - 9 m ² /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. Przy przemalowywaniu bardzo chłonnych farb ściennych zalecamy wykonanie warstwy pośredniej z mieszaniny 50% Ralston ProClean [7], 45% Ralston Wall Primer i 5% wody. Farbę ścienną o dużej chłonności można rozpoznać po dość szybkim wchłanianiu wody rozpylonej na jej powierzchni. Mgiełka na mniej chłonnych farbach ściennych będzie wchłaniana przez farbę powoli lub prawie wcale i będzie spływać po powierzchni.

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

1L, 2.5L, 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, 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 ProClean [7]
- całość pomalować za pomocą Ralston ProClean [7]

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 ProClean [7]

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 ProClean [7]
- całość pomalować za pomocą Ralston ProClean [7]

Uprzednio malowane podłoża kamienne, wewnątrz pomieszczeń

- usunąć łuszczącą się, odpadającą farbę
- w razie potrzeby dokonać niezbędnych napraw
- miejscowo pomalować za pomocą Ralston ProClean [7]
- całość pomalować za pomocą Ralston ProClean [7]

Zalecenia dotyczące czyszczenia

Malowane powierzchnie najlepiej czyścić około miesiąca po całkowitym wyschnięciu warstwy farby. Plamy należy usuwać jak najszybciej po powstaniu. Im krótszy czas zetknięcia z powierzchnią, tym łatwiej usunąć plamę. Plamy należy usuwać za pomocą miękkiej ściereczki i letniej wody, ewentualnie z dodatkiem neutralnego detergentu. Specjalne środki czyszczące nie są potrzebne. W przypadku tłustych plam, takich jak od kredek (pastelowych), należy delikatnie rozcieńczyć plamę olejem roślinnym. Następnie można usunąć zabrudzenie za pomocą letniej wody z dodatkiem neutralnego detergentu. Nie da się usunąć plam z tuszu od markerów i długopisów, długopisy zostawiają ponadto mechaniczne uszkodzenia w warstwie farby. Ta farba ścienna jest znacznie łatwiejsza do czyszczenia niż inne farby ścienne do wewnątrz. Pomimo zastosowania tej farby i stosowania się do zasad czyszczenia, istnieje możliwość, że w zależności od rodzaju plamy i czasu od jej powstania, plama pozostanie nieznacznie widoczna.

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.

Przyleganie warstw farby

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

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. Usuń 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 59.1

Podłoża muszą być zgodne z odpowiednimi normami DTU, w szczególności z NF DTU 59.1. 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...).

Ralston Colour & Coatings B.V.
Part of Royal Van Wijk 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

PSC nr.
05063230