

Latex Optimum

KARTA TECHNICZNA 1/2

Lateksowa farba do ścian i sufitów

Przeznaczenie:

LATEX OPTIMUM wodorozcieńczalna farba lateksowa o wysokiej sile krycia, przeznaczona do malowania ścian i sufitów pomieszczeń szczególnie narażonych na zabrudzenia i z tego powodu często wymagających zmywania, np. obiekty użyteczności publicznej: pomieszczenia służby zdrowia, gastronomiczne, halle hotelowe, biura, urzędy, biblioteki, szkoły, korytarze i klatki schodowe, ale też powierzchnie narażone na częsty kontakt z wilgocią, jak: łazienki, baseny, kuchnie. Daje wodoodporną, elastyczną, gładką, bardzo dobrze kryjącą, śnieżnobiałą powłokę o wysokiej trwałości na różnorodnych materiałach budowlanych, jak: tynki mineralne (gipsowe, cementowe, cementowo-wapienne, silikatowe) i polimerowe (np. akrylowe), cegły, beton, materiały drewnopochodne, płyty gipsowo-kartonowe, tapety z włókna szklanego i papierowe, w tym tzw. rauhfazę. Powierzchniom wewnętrznym nadaje estetyczny i trwały wygląd, ograniczając ich brudzenie się. Zabrudzoną powierzchnię można zmywać wodą z dodatkiem łagodnych detergentów przy pomocy szmatki lub miękkiej szczotki.

Przygotowanie powierzchni i stosowanie:

Powierzchnię przeznaczoną do malowania należy dokładnie oczyścić, usunąć luźne płyty farby, odtłuścić. Stare powłoki farb klejowych i wapiennych należy bezwzględnie usunąć. Świeży tynk cementowo-wapienny można malować nie wcześniej niż 3-4 tygodnie po nałożeniu. Powierzchnie gładkie zmatowić papierem ściernym. Ubytki i spękania uzupełnić szpachlówką akrylową BIEL-PUTZ lub FILLER firmy Pigment, większe ubytki wewnątrz - gipsem, na zewnątrz - zaprawą cementową. Podłoże, należy zagruntować preparatem BIEL-GRUNT lub GRUNDER PC-33 firmy Pigment. Przed użyciem farbę należy dokładnie wymieszać. LATEX OPTIMUM jest farbą gotową do użycia, jedynie w przypadku zgęstnienia można dodać do 5% wody. Nie dodawać kredy, wapna oraz innych materiałów. Narzędzia i zachłapane farbą powierzchnie należy oczyścić zanim farba nie wyschnie.

Malowani natryskowe:

Urządzenie	Ciśnienie, bar	Dysza	Filtr, mesh	Zalecane rozcieńczenie
Graco GX21	140	LP 517	60	-

Dodatkowe Informacje:

Najlepsze efekty można uzyskać stosując metodę natryskową. Poszczególne szarże produktu po zakolorowaniu mogą różnić się nieznacznie odcieniem w przypadku niektórych kolorów dostępnych w komputerowym systemie kolorowania. W celu uniknięcia zauważalnych różnic konieczne jest wykonanie powierzchni stanowiącej odrębną całość architektoniczną, w jednym cyklu roboczym, produktami z tej samej partii produkcyjnej. W przypadku konieczności użycia produktów z różnych partii produkcyjnych zaleca się zmieszanie ich ze sobą w celu ujednoczenia odcienia. Ewentualne poprawki należy wykonywać metodą „mokre na mokre”.

Uwagi:

Ze względu na różnorodne technologie i surowce stosowane w wyrobach przez innych wytwórców, producent nie ponosi odpowiedzialności za skutki mieszania jego wyrobu z innymi produktami. W przypadku barwienia białej farby pigmentami innych producentów należy zawsze przeprowadzić próbę na mniejszej ilości. Farbę należy przechowywać w oryginalnym i szczelnie zamkniętym opakowaniu. Pomieszczenie przed oddaniem do eksploatacji wietrzyć do zaniku zapachu. Chronić przed dziećmi. W przypadku zanieczyszczenia oczu przemyć je dużą ilością wody. W razie podrażnienia oczu lub połknięcia niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza, pokazać opakowanie lub etykietę.

Latex Optimum

KARTA TECHNICZNA 2/2

Lateksowa farba do ścian i sufitów

- dostępne kolory: biały, na zamówienie wg kart kolorów NCS lub RAL
- powłoka: półmatowa → klasa odporności na szorowanie: 1 wg PN-EN 13300
- malować: wałkiem, pędzlem lub po odpowiednim rozcieńczeniu natryskiem
- stosować i przechowywać w temp.: 5÷25 °C
- gęstość, 20 ± 0,5°C: ok. 1,3 g/cm³
- nanoszenie kolejnej warstwy, 20°C, wilg. wzg. powietrza 50%: po 4 godz.
- lepkość Brookfield 20±2°C, wg PN-ISO 2555: 10000-15000 mPa·s
- wartość pH wg PN-C-04963: 8,0-9,0
- zawartość części stałych PN-EN ISO 3251: 54,0÷56,0 % wag.
- czas schnięcia w 23±2 °C, PN-C-81519: 2 godz.
- zalecana grubość powłoki na mokro PN-EN ISO 2808: 90-100 μm
- największy rozmiar ziarna (granulacja), PN-EN 13300: drobna do 100 μm
- współczynnik przenikania pary wodnej: średni 15 < V < 150 g/(m² ·24 h); 0,14 < sd < 1,4 m
- zalecana ilość warstw: 2, w przypadku niektórych kolorów: 3
- wydajność: 12-14 m² /L
- mycie urządzeń i rozcieńczanie: woda
- Atest Higieniczny: NIZP-PZH
- Norma: PN-C-81914:2002; PN-EN 13300
- kategoria A/a/FW, dopuszczalna zawartość LZO dla tej kategorii wynosi: 30 g/L, produkt zawiera < 30 g/L
- gwarancja: 24 miesiące od daty produkcji (umieszczonej na pokrywie)
- opakowania: 0,9 L; 2,7 L; 9 L

Przed przystąpieniem do malowania produkt powinien mieć temperaturę pokojową. Podany w karcie technicznej czas schnięcia i czas do nałożenia kolejnej warstwy dotyczą podanej temperatury otoczenia i podłoża. Niższe temperatury wydłużają czas, a wyższe go skracają. Nie należy aplikować produktów w niższych lub wyższych temperaturach niż dopuszczalne!

Jeśli masz jakiegokolwiek dodatkowe pytania skontaktuj się z nami przed przystąpieniem do malowania.

Informacje tu zawarte przekazywane są w dobrej wierze. Ponieważ warunki aplikacji są poza naszą kontrolą, firma TrokenTech Sp. z o.o. nie może ponosić jakiegokolwiek odpowiedzialności lub obciążeń finansowych, które mogą wynikać z niewłaściwego zastosowania tych produktów. Firma TrokenTech Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo modyfikowania danych bez uprzedzenia. Niniejsza karta techniczna zastępuje wszystkie poprzednie wersje.