

Załącznik 1: Karta techniczna EXTRAPAIN

Opis

EXTRAPAIN jest zmywalną farbą akrylową do malowania wnętrz. Produkt odznacza się wysoką siłą krycia co pozwala na malowanie wcześniej powleczonych ścian, nawet w mocnych i intensywnych kolorach. Dzięki doskonałej zmywalności (klasa 2), produkt jest łatwy do utrzymania w czystości przez co idealnie sprawdza się w obszarach silnie eksploatowanych. Na wysoką wydajność EXTRAPAIN przekłada się korzystny stosunek jakości do jej ceny i własności użytkowych. Farba o niskim oporze dyfuzyjnym pozbawiona negatywnego wpływu na samopoczucie użytkowników. Jej gładkie, matowe wykończenie nadaje ścianom elegancki i wyrafinowany wygląd, łącząc wyśmienite parametry techniczne wraz z estetycznym, wysokiej jakości pokryciem dającym długotrwały efekt.

Przeznaczenie

Uniwersalne zastosowanie do wszystkich pokryć wewnętrznych.

Przygotowanie powierzchni

Oczyścić malowaną powierzchnię usuwając wszystkie cząstki luźno związane z podłożem. Dla podłoży kruchych i wysoce chłonnych rekomendowane jest wcześniejsze użycie uszczelnacza akrylowego CRILUX lub NEOFIX firmy Oikos. W celu poprawy krycia zaleca się stosowanie gruntu malarskiego IL PIGMENTATO firmy Oikos. Na ściany w dobrym stanie technicznym produkt może być nakładany bez użycia gruntu. Przed wykończeniem powierzchni odczekać minimum 6 godzin.

Metody aplikacji

Nałożyć dwie warstwy EXTRAPAIN w rozcieńczeniu 50% wodą.

Uwaga: w celu zwiększenia stopnia krycia wcześniej pomalowanych ścian w intensywnych kolorach, zalecane jest użycie gruntu IL PIGMENTATO w tym samym odcieniu oraz farby EXTRAPAIN w rozcieńczeniu 25% wodą.

| Charakterystyka techniczna: stosowanie | |
|--|--|
| Rozcieńczanie | 50% wodą dla ścian niepomalowanych 25% wodą dla ścian w intensywnych kolorach |
| Wydajność | Nowa ściana, tynk cementowy: 8÷10 m ² /l w dwóch warstwach Nowa ściana, tynk gipsowy: 10÷12 m ² /l w dwóch warstwach Ściany w kolorach jasnych bądź pastelowych: 14÷16 m ² /l w dwóch warstwach Ściany w intensywnych i ciemnych kolorach: 9÷11 m ² /l w dwóch warstwach Dla intensywnych kolorów wydajność może być zmniejszona |
| Narzędzia do aplikacji | Pędzel, wałek lub pistolet natryskowy (dysza 1,7 mm) |
| Uszczelniacze | CRILUX, NEOFIX, IL PIGMENTATO firmy Oikos |
| Temperatura aplikacji | +5÷+36°C (przy wilgotności względnej nie większej niż 80%) |
| Czas schnięcia do uzyskania powłoki suchej w dotyku | 1÷1,5 h (w temperaturze równej 20°C i przy wilgotności względnej <75%) |
| Czas schnięcia do pełnego utwardzenia powłoki | 4 dni (w temperaturze równej 20°C i przy wilgotności względnej <75%) |
| Czyszczenie narzędzi do aplikacji | W wodzie |

| Charakterystyka techniczna: produkt | |
|---|---|
| Skład | Wodna dyspersja żywic akrylowych, pigmenty organiczne i nieorganiczne, dodatki ułatwiające nakładanie i tworzenie powłoki |
| Ciężar właściwy | 1,46 kg/l ±3% (biała) |
| pH | 8÷9 |
| Lepkość | 22,000 ±5% cP wiskozymetr Brookfielda (RVT, 20 rpm w 25°C) |
| Temperatura przechowywania | +2°C÷+36°C. Chronić przed zamarzaniem |
| Przepuszczalność pary wodnej – współczynnik oporu dyfuzyjnego (Sd) | V1 wysoki poziom paroprzepuszczalności (UNI EN ISO7783-2:2001) |

| | |
|---|---|
| Odporność na czyszczenie | 2 klasa zmywalności (UNI EN ISO 11998:2006) |
| Limity emisji lotnych związków organicznych (VOC) zgodnie z dyrektywą 2004/42/CE | Klasyfikacja: A/a VOC: 18 g/l (max) Faza graniczna II (od 01/01/2010): 30 g/l |
| Barwy | Biała oraz barwy z karty kolorów |
| Pojemność | 1 – 4 – 14 l |

Informacje dotyczące bezpieczeństwa

Produkt pozbawiony jest metali ciężkich takich jak ołów czy chrom. Nie zawiera także toksycznych rozpuszczalników, związków aromatycznych czy chlorków. Nie występuje ryzyko niebezpiecznego przebiegu polimeryzacji. Produkt używany zgodnie z przeznaczeniem nie jest uważany za substancję niebezpieczną. Zalecane są standardowe środki ostrożności związane z użytkowaniem farb wodorozcieńczalnych. Nie są wymagane specjalne ustalenia dotyczące przechowywania i transportu produktu. Pojemniki wraz z pozostałościami materiału bądź rozlaną farbę należy oczyścić przy użyciu chłonnego materiału o odczynie obojętnym, takim jak ziemia czy piasek, kolejno usunąć zgodnie z obowiązującymi przepisami regionalnymi i krajowymi. Transport musi odbywać się zgodnie z umowami międzynarodowymi.

Specyfikacje

Dokładnie oczyścić powlekaną powierzchnię usuwając wszystkie cząstki luźno związane z podłożem. Dla podłoży kruchych i wysoce chłonnych rekomendowane jest wcześniejsze użycie uszczelnacza akrylowego CRILUX lub NEOFIX firmy Oikos. W celu poprawy stopnia krycia farby zaleca się stosowanie gruntu malarskiego IL PIGMENTATO firmy Oikos. Przed wykończeniem powierzchni należy odczekać minimum 6 godzin. Nanieść dwie warstwy akrylowej farby EXTRAPAINTE firmy Oikos o doskonałej paroprzepuszczalności (UNI EN ISO 7783-2:2001) i zmywalności (2 klasa wg UNI EN ISO 11998:2006). Całość musi zostać wykonana z uwzględnieniem obowiązujących norm, kosztem za m² (materiały i robocizna włącznie).

Uwaga

Oikos S.P.A. gwarantuje, że informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej są dostarczane zgodnie z najlepszą wiedzą techniczną i naukową jaką obecnie posiada. Niemniej niezależnie od tego co zamieszczono powyżej, w przypadku kiedy niemożliwa jest weryfikacja bądź kontrola metody aplikacji produktu, firma Oikos nie ponosi odpowiedzialności za rezultaty jego użytkowania. Z tej przyczyny zaleca się przemyślany dobór produktu z uwzględnieniem jego przeznaczenia.