

Poliuretanowa Farba do podłóg

Właściwości produktu

Szybkoschnąca, trwała i wytrzymała farba PU do podłóg. Zalecana do pomieszczeń ze średnimi wymaganiami funkcjonalnymi a także na zewnątrz na powierzchnie betonowe zabezpieczone przed działaniem czynników atmosferycznych gdzie występuje nieduże natężenie ruchu, niewielkie narażenie na zanieczyszczenia i brudzenie.

- Wytrzymała powierzchnia
- Nie żółknie



Znakowania



Zastosowanie

Do stosowania w salonach, korytarzach, biurach, kuchniach, toaletach, lokalach firmowych, klinikach i na klatkach schodowych.

Na zewnątrz na schodach, klatkach schodowych i w altanach zabezpieczonych przed warunkami atmosferycznymi.

Podłoże

Musi być czyste, suche, nośne i nadające się do malowania.

Przygotowanie podłoża

Osad i mleczko cementowe i utwardzanie należy usunąć poprzez szlifowanie mechaniczne.

Podczas czyszczenia i szlifowania należy usunąć wszystkie luźne elementy trwale nie związane z podłożem i farbę.

Usunąć brud, sadzę, tłuszcz, wosk i materiały kredujące za pomocą środka Fluren 37.

Osady z mydła należy usunąć za pomocą produktu Fluren 33.

Twarde, gładkie powierzchnie należy w razie potrzeby zmatowić.

Uszkodzenia betonu należy naprawić za pomocą zaprawy betonowej.

Pęknięcia, nierówności i dziury należy wyrównać za pomocą szpachli epoksydowej.

Beton należy zagruntować za pomocą Flügger Grunt Wodny niekapiący, a drewno za pomocą produktu Stop Primer

Najlepszy rezultat i wytrzymałość uzyskujemy po aplikacji minimum 2 warstw.

Niektóre kolory wymagają nałożenia dodatkowych warstw.

Aplikacja

Pędzel lub wałek.

W zależności od wymagań należy wybrać odpowiednią technikę aplikacji.

Nakładać techniką „mokre na mokre” i wykończyć zaczesując w tym samym kierunku.

Należy zawsze stosować ten sam numer partii produkcyjnej na powierzchniach przylegających do siebie/nieprzerwanych.

Różnice w strukturze powierzchni mogą powodować inny odbiór odcienia koloru.

Niska/wysoka temperatura może mieć wpływ na lepkość materiału.

Nie może wystąpić kondensacja pary wodnej i wilgoci podczas wysychania i malowania.

Niska temperatura i podwyższona wilgotność wydłuża czas schnięcia, pełnego utwardzenia i odstępy czasu między następnymi malowaniami.

Podwyższona temperatura i niska wilgotność atmosferyczna skracają czas schnięcia i pełnego utwardzenia.

Zawsze należy wykonać próbne malowanie w celu sprawdzenia i akceptacji przyczepności oraz efektu końcowego.

Zalecenia

Aby zminimalizować powstawanie śladów i zadrapań na powierzchni należy umieścić na meblach podkładki filcowe.

Chroń powierzchnię i miejsca o dużym natężeniu ruchu i skoncentrowanym zużyciu.

Oczekiwany rezultat

Półbłyszcząca wytrzymała powierzchnia.

Odporna na czyszczenie, w tym czyszczenie punktowe łagodnymi detergentami bez dodatku środków ściernych, miękką szczotką, wodą i ścierką.

Należy unikać metod i maszyn czyszczących, które rysują lub uszkadzają malowaną powierzchnię.

Do momentu całkowitego utwardzenia farby należy zachować ostrożność podczas użytkowania powierzchni.

Powierzchnię można oddać do użytku po 12 godzinach.

Informacje o środowisku

Zminimalizuj ilość odpadów farby, szacując wcześniej, ile farby potrzebujesz.

Przed czyszczeniem usunąć jak największą ilość farby z narzędzi.

Farba i woda po czyszczeniu, nie mogą być odprowadzane do kanalizacji, lecz zbierane i usuwane jako odpady środowiskowe.

Puste i suche opakowania należy sortować jako plastikowe, a metalowe uchwyty należy usunąć i sortować jako metalowe.

Zachowaj resztki produktu do przyszłego zastosowania, dzięki czemu zmniejszysz negatywne oddziaływanie na środowisko.

Przechowywanie

w chłodnym mrozoodpornym pomieszczeniu

Odzież ochronna

Chronić skórę i oczy przed rozpryskami za pomocą odpowiedniej odzieży, rękawic i okularów.

Unikać wdychania rozpylonej mgły i pyłu szlifierskiego.

Nosić odpowiedni sprzęt ochronny, patrz karta charakterystyki w celu uzyskania dalszych informacji.

Dane Techniczne

| | |
|--|--|
| Typ produktu | Wzmocniona poliuretanem farba akrylowa |
| Połysk | 40;Półpołysk |
| Gęstość (kg/l) | 1.2 |
| Zawartosc części stałych wagowo | 46 |
| Zawartosc części stałych objętościowo | 36 |
| Wydajność (m ² /litr.) | 8 |
| Minimalna temperatura podczas aplikacji i wysychania/ wiązania | Min. +10°C |
| Wilgotność atmosferyczna | Maks. wilg. atmosferyczna 80 % RH. |
| Czas schnięcia w 20° C, 60 % RH (godziny) | 1 |
| Następne malowanie Czas schnięcia (w 20°C, 60% RH) (Godziny) | 3 |
| Całkowite utwardzenie (Dni) | 28 |
| Odporność na ścieranie | Indeks ścieralności Taber: 70 |
| Rozcieńczanie | Woda |
| Mycie narzędzi itp. | Woda |

Obecna wersja karty technicznej

grudzień 2024

Zastępuje wersję karty technicznej

październik 2024