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.

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

Przed myciem narzędzi wodą usunąć z nich możliwie najwięcej farby; nie wlewać odpadów do kanalizacji; pozostałości farby poddawać recyklingowi zgodnie z lokalnymi przepisami. Zmniejsz odpady poprzez oszacowanie zapotrzebowania na farbę. Zachowaj resztki produktu do przyszłego zastosowania, dzięki czemu zmniejszysz negatywne oddziaływanie na środowisko.

Przechowywanie: w chłodnym mrozoodpornym pomieszczeniu

Informacje dodatkowe

Wyrób zarejestrowany w bazie danych "Nordic Ecolabelling Building Products Database" dla produktów, które mozna stosowac w budownictwie objetym ekocertyfikatem "Nordyckiego Labedzia".

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 (m²/ltr.)	8
Minimalna temperatura podczas aplikacji i wysychania/ wiązania	Min. +10°C
Wilgotność atmosferyczna	Maks. wilg. atmosferyczna 80 % RH.
Czas schniecia 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

marzec 2024

Zastępuje wersję karty technicznej

październik 2023