

EPOKSYDOWY PODKŁAD DO DREWNA 10:4 WOODPRIMER



Informacja techniczna

| | |
|--|---|
| Składniki produktu: | Lakier epoksydowy – komponent A Utwardzacz poliamidowy – komponent B |
| Opis produktu: | 2-składnikowy podkład do drewna, który zabezpiecza przed wpływem wody i wilgoci, tworząc warstwę gruntującą dla farb nawierzchniowych. Produkt zastosować można również, jako grunt na powierzchniach betonowych oraz porowatych. |
| Zastosowanie: | Podkład może być stosowany powyżej, jak i poniżej linii wodnej. Transparentny podkład epoksydowy, stosowany do gruntowania różnych rodzajów drewna (nie olejowanego) oraz podłoża porowatych, np. beton. Podkład wzmacnia strukturę podłoża oraz zabezpiecza przed wpływem działania wody, tworzy powłokę twardą i elastyczną jednocześnie. Użytkowaną powierzchnię, wyróżnia bardzo dobra przyczepność dla kolejnych systemów lakierniczych. Podkład należy pokryć farbą z filtrem UV. |
| Typ powierzchni: | drewno, beton, powierzchnie porowate |
| Dane fizykochemiczne: | |
| Kolor produktu: | bezbardwy |
| Połysk powłoki: | połysk |
| Części stałe: | 40% |
| Gęstość: | około 1,0 kg/l |
| Wydajność teoretyczna: | około 20 m ² /l (dla powłoki 50 µm WTF) |
| Grubość warstwy (WFT): | 50 µm na mokro |
| Grubość powłoki (DFT): | 20 µm na sucho |
| Przygotowanie podłoża: | Powierzchnię z drewna przeszlifować do jednolitej chropowatości (papier ścierny o gradacji P40÷P180). Całość odpylić i odtłuścić za pomocą zmywacza Cleaner Sea-Line. |
| Warunki aplikacji: | Powierzchnia musi być czysta i sucha. Temperatura podłoża powinna wynosić minimum 5°C i powinna być wyższa od temperatury punktu rosy o co najmniej 3°C, aby uniknąć kondensacji. Przed przystąpieniem do aplikacji należy upewnić się, że wilgotność powierzchni nie powinna przekraczać 13%. |
| Sposób aplikacji: | Natrysk bezpowietrzny, pędzel. |
| Metoda nakładania: | Parametry natrysku bezpowietrzego: średnica dyszy 0,33 – 0,43 mm ciśnienie w dyszy 10 – 12 MPa |
| Proporcje mieszania składników: | Podkład : Utwardzacz Części wagowe: (g) 100 : 40 Części objętościowe: (ml) 5 : 2 |
| Mieszanie: | Składniki dokładnie wymieszać. Odczekać 10 minut, aby produkt się odpowietrzył. Nie mieszać większych ilości, przygotować tyle produktu, ile może być zużyte w czasie przydatności do stosowania. |
| Rozcieńczalnik: | W razie konieczności (gruntowanie porowatych podłoży) dopuszcza się rozcieńczanie mieszaniny za pomocą rozcieńczalnika do systemów epoksydowych Sea-Line® w ilości 20÷30%. |

EPOKSYDOWY PODKŁAD DO DREWNA 10:4 WOODPRIMER



Informacja techniczna

| | |
|---|--|
| Czas przydatności mieszanej do stosowania: | 8 godzin (20°C) |
| Utwardzanie powłoki: | 20°C |
| Pyłosuchość: | 1 godzina |
| Sucha na dotyk: | 5 godzin |
| Sucha do transportu: | 19 godzin |
| Czas do nałożenia kolejnej warstwy: | min 5 godzin |
| | Podane czasy należy traktować jako wskazówki. Rzeczywisty czas utwardzania może być dłuższy lub krótszy i zależy od grubości warstwy, wentylacji, wilgotności powietrza, itp. |
| Liczba warstw: | 1÷3 warstwy |
| Dalsze prace: | Po utwardzeniu powierzchnię zaleca się przeszlifować papierem ściernym o gradacji P240÷P400. |
| Następna powłoka: | Na podkład epoksydowy Woodprimer Sea-Line® można położyć: - dowolny system epoksydowy, - dowolny system poliuretanowy, - dowolny system poliestrowy. |
| Uwagi: | Wodowanie nie powinno mieć miejsca aż do momentu utwardzenia się ostatniej warstwy podkładu i farby nawierzchniowej. |
| Warunki BHP: | Należy stosować się do zaleceń zawartych w Karcie Charakterystyki Niebezpiecznej Substancji Chemicznej oraz przestrzegać polskich przepisów bezpieczeństwa. Generalną zasadą jest unikanie kontaktu cieplego produktu ze skórą i oczami. Podczas stosowania podkładu w pomieszczeniach zamkniętych należy zapewnić wymuszoną wentylację. Zaleca się ochronę dróg oddechowych, skóry i oczu. Należy zachować szczególną ostrożność w zakresie ochrony przeciwpożarowej i zagrożenia wybuchem. |
| Przechowywanie: | Składniki produktu należy przechowywać w szczelnie zamkniętych pojemnikach, w pomieszczeniach o temperaturze 5-35°C, z dala od źródeł ognia, ciepła i promieni słonecznych. Po każdorazowym użyciu, pojemniki należy natychmiast zamknąć. |
| Okres przydatności: | Lakier (komponent A) - 24 miesiące od daty produkcji. Utwardzacz (komponent B) - 24 miesiące od daty produkcji. |
| Gwarancja jakości: | Produkcja, kontrola jakości i realizacja dostaw spełniają wymagania standardów ISO 9001 oraz 14001 |

Dane zawarte w niniejszym dokumencie zostały sporządzone w celach informacyjnych. Nie możemy ponosić odpowiedzialności za rezultaty działań użytkowników, nad którymi nie mamy kontroli. Odpowiedzialnością użytkownika jest wykonanie próby kontrolnej i określenie przydatności produktu do konkretnych, indywidualnych zastosowań. Marka Sea-Line® nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie szkody, bądź straty zysków związane z niewłaściwym zastosowaniem produktów.

Wszystkie informacje opierają się na skrupulatnych badaniach laboratoryjnych i długoletnim doświadczeniu. Ugruntowana pozycja na rynku nie zwalnia nas z ciągłej kontroli jakości naszych produktów. Jednak nie ponosimy odpowiedzialności za końcowe efekty przy niewłaściwym przechowywaniu lub użytkowaniu naszych wyrobów oraz za pracę niezgodną ze sztuką dobrego rzemiosła.

TROTON sp. z o.o. Ząbrowo. .