

Data aktualizacji: 04.01.2019

PRAGOPRIMER[□] PLUS S 2070

FARBA PODKŁADOWA SZYBKOSCHNĄCA, ALKIDOWA

Skład i właściwości produktu:

Dyspersja pigmentów i wypełniaczy w roztworze żywicy alkidowej w rozpuszczalnikach organicznych z dodatkiem wypełniaczy. Farba przeznaczona jest jako podkład do drewna. Posiada bardzo dobrą zdolność krycia, dobre rozlewność, szybkoschnąca. Farba nie jest przeznaczona do powłok, które wchodzi w bezpośredni kontakt z żywnością, paszą dla zwierząt i wodą pitną oraz do pokrywania powłok mebli i zabawek dla dzieci.

Kolory:

0100 – biały

Zastosowanie:

Farba służy do ochrony powierzchni drewna i produktów na bazie drewna przed atakiem grzybów rozkładających drewno i owadów niszczących drewno. Drewno impregnowane produktem PRAGOPRIMER PLUS S 2070 może być wykorzystane w pomieszczeniach zamkniętych (klasy użytkowania 1 i 2 wg EN 335-1, 2, 3) i na zewnątrz (użycie klasy 3 zgodnie z EN 335-1, 2, 3) budynków. Użyć jako warstwę podkładową pod emalie wodorozcieńczalne (lazury, emalii itp). Użycie produktu znacznie zwiększa ochronę biobójczą i grzybobójczą drewna, poprawia przyczepność powłoki nawierzchniowej, a tym samym zwiększając ogólną trwałość całego układu lakierniczego.

Przed użyciem należy dokładnie wymieszać zawartość.

Podłoże: drewno, płyta pilśniowa

Środowisko: wewnętrzne, zewnętrzne - zgodnie z procesem powlekania

Przykłady: drewniane okna i ościeżnice, drzwi, drewniane meble, w tym boazeria kuchenna z drewna, płyta pilśniowa.

Przygotowanie podłoża:

Drewno musi być czyste, suche, dobrze oszlifowane, o wilgotności max. 12%, wolne od pozostałości żywicy. Drewno o zwiększonej zawartości żywicy (modrzew, sosna) powinno być wolne od wszelkich wyrzutów żywicy, np. Przez płukanie rozcieńczalnikiem C 6000. Jakość wstępnej obróbki drewna zależy od ogólnego wyglądu końcowej obróbki powierzchni drewna i ogólnej trwałości systemu powłokowego.

Powierzchnia drewna powinna być zabezpieczona odpowiednim impregnatem, który zapewnia równomierne wchłanianie podłoża i większą ochronę drewna (w przypadku przeciwgrzybiczego impregnacji i ochrony przed inwazją form drewna, grzybów i owadów). W związku z tym, konieczne jest, aby szlifować powierzchnię drewna papierem ściernym, a następnie zastosować podstawowy kolor drewna.

Podczas renowacji powierzchni konieczne jest, aby pozbyć się starych powłok drewna i powłok bez klejowych zapewniają dobrą bazę podkładową (po usunięciu starej powłoki, należy nową farbę nakładać stopniowo, w tym impregnacja drewna).

Zaleca się, aby stosować cały system powłokowy według arkusza danych producenta.

Przykładowe systemy powlekania:

Farba do malowania drewna wewnątrz.

1.1x impregnacja podkładowym impregnatem LAZUROL® CLASSIC S 1023 lub UNIBAL® olej impregnacyjny O 1000

24 godzin suszenie, szlifowanie;

2.1-2 warstwy farba podkładowa szybkoschnąca PRAGOPRIMER® Plus S 2070 (zalecany odstęp między warstwami 6 godzin lub więcej), optymalna grubość jednej warstwy 30-35 mikronów, przeszlifować;

3. 1 - uretanizowana emalia LAZUROL® Oknobal U 2015 lub emalia syntetyczna uniwersalna szybkoschnąca

INDUSTROL® PLUS S 2071, INDUSTROL® PRO U 2129

Farba do malowania drewna na zewnątrz

1. 1x impregnacja grzybobójcza LAZUROL® impregnat S 1033, 24 godzin suszenia; szlifowanie

2. 1-2 warstwy farba podkładowa szybkoschnąca PRAGOPRIMER® Plus S 2070 (zalecany odstęp między warstwami 6 godzin lub więcej), optymalna grubość jednej warstwy 30-35 mikronów, szlifowanie;

3. 1 - uretanizowana emalia LAZUROL® Oknobal U 2015 lub emalia syntetyczna uniwersalna szybkoschnąca emalia INDUSTROL® Plus S 2071, Profil INDUSTROL® U 2129

Podczas okresu stosowania, przez cały czas trwania suszenia należy zachować minimalną temperaturę powietrza i podłoża + 5 ° C, a maksymalnie 40 ° C. Optymalna temperatura do nakładania wynosi 18 ° C do + 23 ° C i wilgotności względnej 40-70%. Niższe temperatury i wyższa wilgotność względna powietrza w czasie malowania i suszenia i zbyt grube warstwy powłokowe mogą znacząco spowolnić proces suszenia i utwardzania.

Zalecane metody aplikacji:

Natrysk, pędzel, wałek, zanurzenie, powlekanie.

Parametry nakładania:

Konsystencja	130 - 180 s (Ø 4 mm Ford)
Zawartość nielotnych substancji / % wagowo	min. 75% wagowo
Zawartość nielotnych substancji / % objętościowo	56 % objętościowo
Gęstość / kg/l	1510 - 1550 kg/l

Wartości dla norm emisji:

Kategorie: A/g	VOC: 0,23 – 0,25 kg/kg	TOC: 0,20 – 0,22 kg/kg
----------------	------------------------	------------------------

Maksymalny próg OV g / l 1. 1. 2010: 350

Maksymalna zawartość substancji lotnych w postaci farby gotowej do użycia (po rozcieńczeniu 3% wagowych S 6006). W g / l: 349

Krycie:

Grubość mokrej powłoki filmu WFT	5 - 65 μm 5
Grubość powłoki filmu DFT	3 - 35 μm 0
Teoretyczna wydajność	1 -17 m ² /1 litr 5

Właściwości powłoki suchej:

Połysk	stopień 5
Nieprzezroczystość	Najlepszy stopień 2
Twardość (metoda wahadłem) po 5 dniach	od 12 %

Czas schnięcia:

Temperatura podłoża	23 °C
Pyłosuchy	do 1 godziny
Zupełnie suchy	do 6 godzin
Grubość powłoki DFT	30 - 35 μm

Rozcieńczanie:

S 6006 (pędzel, wałek), S 6001 (natrysk).

Okres trwałości:

Produkt zachowuje swoje cechy użytkowe do 5 lat od daty produkcji w oryginalnie zamkniętym opakowaniu. Przechowywać w warunkach suchych, w temperaturze od +5 do + 25 ° C.

Utylizacja odpadów i opakowań:

Zużyte, prawidłowo opróżnione pojemniki oddać do punktu zbierania odpadów opakowaniowych. Resztki niewykorzystanego produktu oddać do miejsca wyznaczonego przez władze do składowania odpadów niebezpiecznych lub do osoby posiadającej licencję na unieszkodliwianie odpadów niebezpiecznych. Zobacz także karty charakterystyki.

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy:

Produkt zawiera (ropę naftową), ciężkie hydroosiarczaniiny.

Klasyfikacja: H226 łatwopalna ciecz i para. H315 Działa drażniąco na skórę. H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy. H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. EUH208 Zawiera oksym butan. Może powodować reakcje alergiczne.



SYMBOL OSTRZEGAWCZY:

Zobacz także karty charakterystyki.

Ta karta zastępuje wszystkie poprzednie wersje. Informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej reprezentuje naszą aktualną wiedzę i praktyczne doświadczenie. Są to jedynie ogólne informacje i nie stanowią o odpowiedzialności producenta za wykonawstwo i sposób użytkowania. Mogą bowiem występować różnice i specyficzne warunki sposobu wykonania. Produkt należy stosować zgodnie z wymaganą wiedzą techniczną, oraz zasadami BHP. Należy unikać kontaktu ze skórą oraz chronić oczy. W przypadku kontaktu z oczami, przemyć je obficie czystą wodą i zasięgnąć porady lekarza. Zaleca się używanie rękawic, okularów i odzieży ochronnej.

Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w kartach danych bez uprzedzenia.