

Clear Wax

Karta techniczna
Listopad 2015
Strona 1/2



- » *powłoka do drewna egzotycznego i twardego*
- » *łatwo i głęboko wnikająca*
- » *niezastąpiona do mebli i drewna egzotycznego (twardego)*
- » *nadaje się do pomieszczeń wilgotnych*
- » *odporna na zarysowania i wycieranie*

Właściwości:

SAICOS Clear Wax jest szczególnie łatwo i głęboko penetrującym specjalnym otwartoporowym środkiem do pokrywania drewna znajdującego się wewnątrz pomieszczeń. Jego stosowanie, jako nieodzowne, szczególnie zaleca się do drewna twardego oraz do drewna stale narażonego na wilgoć. SAICOS Clear Wax powoduje, że drewno zachowuje swoje naturalne piękno. Nieszkodliwy w przestrzeniach mieszkalnych. Ma właściwości regulujące wilgotność, oddychające, redukuje kurczenie się i pęcznienie drewna. SAICOS Clear Wax ma słaby zapach, po wyschnięciu jest bezzapachowy.

SAICOS Clear Wax chroni drewno w sposób naturalny:

Naturalne oleje wnikają głęboko w drewno, chronią je od wewnątrz i utrzymują elastycznym. Naturalne woski chronią powierzchnię, zapewniają jej wysoką odporność na zadrapania i sprawiają, że daje się łatwo pielęgnować. Drewno uzyskuje możliwość oddychania – wilgoć także jest odprowadzana. Redukuje się pęcznienie i kurczliwość. Drewno i meble używane we wnętrzach, które zabezpieczono SAICOS Clear Wax, stają się odporniejsze na brud i wodę, dodatkowo stają się bardzo wytrzymałe. Napoje takie jak kawa, wino, piwo, czy cola lub bardziej agresywne soki owocowe nie wnikają, przez co ich usuwanie jest bardzo łatwe. Powierzchnie pokryte SAICOS Clear Wax można bardzo łatwo czyścić, pielęgnować, łatwo także podlegają renowacji. SAICOS Clear Wax trwale łączy się z drewnem, zatem w razie ewentualnej renowacji nie ma potrzeby pełnego szlifowania, lekkie przetarcie wystarczy przed ponownym nałożeniem warstwy.

Odcień koloru:

3002 Bezbarwny

Zakres zastosowania:

Powierzchnie drewniane we wnętrzach: Obicia drewniane, zabudowy ścian i sufitów, drzwi, belki, schody drewniane, listwy...

Drewno stosowane w środowisku wilgotnym: Doskonała ochrona do sufitów drewnianych oraz mebli w łazience i kuchni.

Do mebli, które mają zachować swój naturalny drewniany charakter: Szafki, komody, regały, stoły, krzesła... z drewna litego bądź forniowane. Doskonały do odnawiania i ochrony mebli antycznych z drewna europejskiego i egzotycznego. Nadają się również do zabawek i innych przedmiotów z drewna.

Ograniczenia w zastosowaniu:

Niezastąpiona jako farba do mebli z drewna egzotycznego (europejskie i drewno twarde/szlachetne) jak np. dąb wędzony, meranti, wenge, jatoba – a to ze względu na swoje właściwości łatwego i głębokiego wnikania w pory drewna. W przypadku innych drzew egzotycznych zaleca się próbne naniesienie powłoki na fragment danego rodzaju.

Przygotowanie:

Powierzchnia drewniana musi być sucha i czysta (maksymalna wilgotność 12%). Drewno lakierowane przeszlifować lub oczyścić z farby (ostateczne szlifowanie papierem z ziarnem 120 – 150), usunąć pozostałości starej warstwy. Dokładnie zebrać pył po szlifowaniu. Drewno wcześniej pokrywane bezbarwną farbą o otwartoporowej strukturze wystarczy przeczścić i lekko przetrzeć. W miarę możliwości, jeszcze przed montażem, drewno surowe pokryć ze wszystkich stron pierwszą warstwą.

Celem ochrony przed sinizną, drzewo takie jak np.: sosna i inne drzewa iglaste, w warunkach wilgoci podatne na przebarwienia, warto pokryć warstwą SAICOS Wood Impregnation (min. 18 godzin pozostawić do wyschnięcia). Malować wyłącznie na drewnie nieprzemarzniętym.

Sposób zastosowania:

Warstwę наносimy przy użyciu SAICOS Flat Brush lub gładką ścierką, bez odstających nitek. SAICOS Clear Wax jest gotowy do użycia, nie rozcieńczać. Przed użyciem dobrze wymieszać. Niezbyt cienką warstwę rozprowadzać równomiernie, zgodnie z kierunkiem struktury (mazerunku) drewna. Pozostawić na 20 minut do przeschnięcia – a następnie pozostałą nadmierną ilość zebrać dobrze chłonącą ścierką. Dla obić drewnianych na ścianach i sufitach wystarczy z reguły jedna warstwa. Na meblach i innych mocno zużytych powierzchniach drewnianych zalecamy nałożenie drugiej warstwy – to jednak dopiero po dokładnym wyschnięciu pierwszej warstwy.

Odnośnie maszynowego nakładania, radzimy zasięgnąć informacji u swojego dystrybutora.

Najlepsza temperatura podczas stosowania:

Pomiędzy 8 °C i 35 °C.

Wydajność na 1 liter:

1 liter starcza na ok. 17m² powierzchni, przy 1 warstwie. Zależy od rodzaju drewna i struktury powierzchni.

Clear Wax

Karta techniczna
Listopad 2015
Strona 2/2



Liczba warstw:

2 x SAICOS Clear Wax.

Czas schnięcia:

Co najmniej 8 godzin (to zależy od temperatury i wilgotności powietrza). Powierzchniowo suche po ok. 4 godzinach.

Czyszczenie narzędzi:

Stosując SAICOS Brush Cleaner lub rozcieńczalnik.

Przechowywanie:

W zamkniętym pojemniku zdatne co najmniej 5 lat. Produkt w formie płynnej nie jest zagrożony przemarzeniem – celem przywrócenia należytej konsystencji po przemarzeniu, zaleca się przetrzymanie pojemnika przez kilka godzin w temperaturze pokojowej oraz dobre wymieszanie preparatu.

Właściwości fizyczne:

Gęstość: 0.82 - 0.85 g/cm³

Czas wypływu: 21 - 25 sekund, 3 mm pojemnik, DIN 53211

Zapach: słaby / łagodny (naturalne oleje roślinne), po wyschnięciu bezzapachowy

Temperatura zapłonu: > 61 °C zgodnie z normą DIN 53213

Wskazówki dot. bezpieczeństwa i pierwszej pomocy:

Chronić przed dziećmi. Nie przelewać do pojemników po napojach, jedzeniu i innych, służących do przechowywania produktów spożywczych. Ścierki nasączone tym środkiem natychmiast wyprać lub przechowywać w hermetycznym pojemniku (zagrożenie zapłonu). Po wyschnięciu stopień łatwopalności produktu jest normalny, zgodnie z normą EURO-Norm EN 13501 (DIN 4102 B2)

Zawiera:

Oksym 2-butanonu

Może wywołać reakcje alergiczne.

Karta charakterystyki wydawana na żądanie.

Normy-EU dla lazur tworzących powłokę cienkowarstwową (Kat. A/f): 700 g/l VOC (2010).

SAICOS Clear Wax zawiera max. 700 g/l VOC.

GISCODE: Ö60 · GGVSEB / ADR -/-

Oznaczenie WGK 1 wg niemieckiej normy.

Nasze doradztwo techniczne w zakresie stosowania produktu wynika z pogłębionej wiedzy i powstało na podstawie prób. Należy je jednak traktować jako ogólne wskazówki, które nie mogą zastąpić własnych prób sposobów zastosowania dostarczanych przez nas produktów pod względem ich przydatności dla zamierzonych celów. Ponieważ zastosowanie oraz sposób obróbki produktu wykracza poza możliwości naszej kontroli, zakres odpowiedzialności spoczywa wyłącznie na użytkowniku. Wraz z wydaniem nowej karty technicznej, jej poprzednia wersja wygasa automatycznie.

SAICOS COLOUR GmbH

Carl-Zeiss-Str. 3

D-48336 Sassenberg

☎ +49 2583 3037-0

☎ +49 2583 3037-10

✉ info@saicos.de

www.saicos.de