



OLEJ TWARDY DO MEBLI

KARTA TECHNICZNA

Olej twardy do mebli jest produktem na bazie wysokiej jakości olejów roślinnych, substancji pomocniczych i pigmentów. Tworzy twardą barierę, odporną na zarysowania, temperaturę oraz płyny stosowane w gospodarstwie domowym. Posiada przyjemny zapach i jest przystosowany do łatwej aplikacji pędzlem. Olej twardy do mebli charakteryzuje się bardzo dobrą przyczepnością do podłoża, krótkim czasem schnięcia oraz dużą wydajnością. Podkreśla naturalne piękno drewna, oraz jest miły w dotyku.

Zakres stosowania

Produkt przeznaczony jest do malowania mebli drewnianych i drewnopochodnych stosowanych wewnątrz pomieszczeń, przed zastosowaniem należy sprawdzić czy uzyskany efekt odpowiada oczekiwaniom.

Należy podkreślić, że olej nie jest wyrobem lakierowym (w pełni powłokowym) a jedynie zabezpieczającym drewno, odpowiednia konserwacja, np. za pomocą zestawu naprawczego oraz zestawu pielęgnacyjnego jest kluczowa do utrzymania odpowiednich odporności olejowanego elementu meblowego. Dodatkowo w ramach pielęgnacji olejowanej powierzchni nie należy pozostawiać na niej mokrych plam ponieważ po dłuższym okresie czasu mogą pozostawiać przebarwienia (możliwe do skorygowania zestawem naprawczym).

W przypadku zastosowania oleju na egzotyczne gatunki drewna należy wrób przetestować w celu ustalenia jego przydatności pod kątem kompatybilności względem danego gatunku drewna.

Kolorystyka

Produkt bezbarwny.

Przygotowanie podłoża

Powierzchnie drewniane przeznaczone do pokrywania olejem powinny być suche, odpowiednio wyszlifowane i odpylone, bez śladu wosku, lakieru czy środków czyszczących. Grubość papieru do szlifowania drewna powinna być dobrana do jego twardości: drewna twarde (np. dąb, buk) szlifować grubszym papierem ściernym P-80-120, drewna miękkie (np. sosna) szlifować papierem ściernym P-120-150. Produkt nakładać na surowe drewno.

Przygotowanie wyrobu

Przed użyciem produkt należy bardzo dobrze wymieszać.
Wyrobu nie należy rozcieńczać.

Aplikacja

Zawsze dokonać wybarwienia próbnego celem stwierdzenia zgodności odcienia z oczekiwaniami.

Olej nanosić pędzlem płaskim, ławkowcem lub wałkiem. Zalecana ilość warstw: 2-3. Nałożyć pierwszą, cienką warstwę oleju i pozostawić na maksymalnie 15 minut by w tym czasie drewno wchłonęło olej. Po upływie tego czasu nadmiar oleju zetrzeć czystą i suchą szmatką wykonując okrężne ruchy do sucha. Pozostawić do wyschnięcia na ok. 4h. Następnie lekko zmatowić drewno papierem ściernym o granulacji P-240 w celu wygładzenia powierzchni i odpylić. Na tak przygotowaną powierzchnię nałożyć drugą, cienką warstwę i ponownie pozostawić na 15 minut. Po wyschnięciu drugiej warstwy przeprowadzić test kropli wody: nałożyć kroplę wody na pomalowaną olejem powierzchnię i obserwować jej zachowanie. Jeżeli kropla rozlewa się to należy nałożyć kolejną warstwę, jeżeli kropla jest „wypukła” i nie rozlewa się to ilość oleju na desce jest wystarczająca. Po upływie min. 4h, dla uzyskania specyficznych właściwości powłoki (gładkość) powierzchnię można spolerować bawełnianą szmatką (nie mechająca się), szczotką do oleju lub maszyną polerską.

Informacje zawarte w karcie technicznej mają na celu ułatwienie pracy naszym klientom i opierają się na wielu badaniach laboratoryjnych oraz doświadczeniach praktycznych. Są to dane informacyjne i nie stanowią gwarancji ze względu na różnorodność metod i systemów stosowania produktów. Tym samym nie zwalnia się klienta z obowiązku wykonania odpowiednich prób dostosowanych do indywidualnych potrzeb. Filip'sOils nie ponosi odpowiedzialności za wady i szkody powstałe w wyniku łącznego stosowania naszych produktów z materiałami pochodzącymi z oferty innych producentów, a także w przypadku wprowadzenia jakichkolwiek innych modyfikacji. Wszystkie dokumenty dotyczące danego wyrobu dostępne są na życzenie klienta, a także na stronie internetowej.



OLEJ TWARDY DO MEBLI

KARTA TECHNICZNA

Suszenie	Malowane elementy suszyć w temperaturze 20°C przez około 4h/jedna warstwa. Czas schnięcia uzależniony jest od grubości naniesionej warstwy oleju. Uwaga! Pełne utwardzenie oleju twardego następuje po około 7 dniach, w tym czasie nie zaleca się użytkowania zaolejowanych mebli.
Mycie narzędzi	Wodą z detergentem. Po zakończonej pracy, szmatki i pakuły nasączone olejem należy wymyć dokładnie wodą z detergentem, gdyż istnieje groźba samozapłonu.
Wykańczanie powierzchni	Olej twardy do mebli stanowi warstwę nawierzchniową i nie wymaga dodatkowego wykańczania.
Pielęgnacja powierzchni	Czyścić delikatnie przecierając wilgotną szmatką.
Renowacja powierzchni	Zmatować uszkodzone miejsca drobnoziarnistym papierem ściernym i następnie nałożyć na nie Olej do mebli wg instrukcji stosowania. Renowację przeprowadzać co najmniej raz w roku w zależności od stopnia użytkowania.

Parametry techniczne

Gęstość (20°C)	[g/cm ³]	ok. 0,98
Czas wysychania powłoki w temp. 20⁰±2⁰C	[h]	ok. 4h

Opakowania	Opakowania metalowe o pojemności: 1l; 500ml; 250ml.
Wydajność teoretyczna	Okolo 15m ² z 1l oleju przy jednokrotnym nanoszeniu (w zależności od podłoża).
Okres gwarancji	24 miesiące od daty produkcji (w nie otwieranych pojemnikach).
Transport	W szczelnie zamkniętych opakowaniach w temperaturze nie wyższej niż 40°C.
Przechowywanie	W szczelnie zamkniętych opakowaniach w temperaturze nie wyższej niż 30°C.