

Przemysłowy Decorwax – Industrial Decorwax

Wewnętrzne wykończenie drewna - 3063 pół-połysk, 3064 mat

Informacje o produkcie

Opis

OSMO Industrial Decorwax to najwyższej jakości przemysłowe wykończenie drewna o wysokiej odporności na uszkodzenia mechaniczne i środki chemiczne oraz nie zawierające formaldehydów. Może być stosowane do mebli przemysłowych, parkietów, podłóg, schodów i zabawek. OSMO Industrial Decorwax składa się z naturalnych olei i wosków, po nałożeniu zapewnia mikroporowate wykończenie, które oddaje naturalny charakter drewna. Naturalna struktura drewna po pokryciu jest nadal widoczna.

Po nałożeniu dwóch powłok otrzymujemy wykończenie pół-połysk (3063) lub matowe (3064).

OSMO Industrial Decorwax nie pęka, nie odpryskuje, nie łuszczy się, nie powstają pęcherzyki. Nie nasiąka wodą, odporny na brud, zmywalny i nie reaguje z chemikaliami używanymi w gospodarstwie domowym.

Powierzchnia jest odporna na wino, piwo, kawę, herbatę soki owocowe, mleko i wodę zgodnie z normą DIN 68 861-1C.

Produkt na podstawie olei naturalnych.

OSMO Industrial Decorwax stworzony jest na podstawie naturalnych olei i wosków. Naturalne oleje i woski głęboko penetrują drewno, utrzymując jego elastyczność i zdrowie oraz pozwalając drewnu oddychać. Zapobiega i ogranicza wybrzuszenia i kurczenie się drewna.

Zdrowie i środowisko.

Osmo Industrial Decorwax nie zawiera środków nieprzyjaznych człowiekowi. Jest bezpieczny dla ludzi, zwierząt i roślin już od momentu wyschnięcia i zgodny z niemiecką normą DIN 53160 i europejską normą EURO-Norm EN 71 (odpowiedni dla zabawek dziecięcych). Regułą w OSMO jest produkcja i dostarczanie tylko produktów bezpiecznych i ekologicznych zarówno podczas produkcji i stosowania czego potwierdzeniem jest certyfikacja DIN EN ISO 9001 (zarządzanie jakością) i DIN EN ISO 14001 (zarządzanie ekologią) przeprowadzona przez TUV (Technical Control Bard) Rhineland.

Składniki

Orientacyjnie 40-50% całego składu:

Podstawa: naturalne oleje roślinne i woski (olej słonecznikowy, olej sojowy, inne woski naturalne)

Dodatki: suszone i niechłonne wody dodatki

50-60% organicznych składników: niearomatyzowany biały spirytus (nie zawiera benzenu – zgodnie z wymaganiami europejskimi)

Zastosowanie

Do wszystkich gatunków drewna wewnątrz pomieszczeń, gdzie wymagane są trwałe, łatwe w pielęgnacji i odporne na zużycie powierzchnie takie jak schody, meble, blaty stołowe itd. Szczególnie dobrze nadające się do zastosowania w wilgotnych pomieszczeniach jak łazienka czy kuchnia.

Skala kolorów

3063 bezbarwny – półpołysk

3064 bezbarwny – matowy



Przemysłowy Decorwax – Industrial Decorwax

Wewnętrzne wykończenie drewna - 3063 pół-połysk, 3064 mat

Można uzyskać kolory na życzenie łącząc produkt z OSO COLOR Point Division (minimalne opakowanie 20kg). Jeśli chcemy nakładać OSO Wood Wax w kolorze transparentnym (lub mieszanym) jest on nakładany jako pierwsza powłoka. Po wyschnięciu nakładamy bezbarwny OSO Industrial Decorwax jako powłokę wykończeniową.

Wielkości opakowań:

20kg kanister
2,5l puszka

Przygotowanie powierzchni

Powierzchnia drewna musi być czysta, sucha (maksymalna wilgotność 20%), nie zamarznęta.

Meble: powierzchnia musi być wyszlifowana (grubość papieru P 180) – pył należy dokładnie usunąć.

Metoda aplikacji

OSO Industrial Decorwax jest gotowy do użycia od razu po otwarciu opakowania. Nie rozrzedzać. Dobrze wymieszać. Ilość nakładanego produktu zależy od rodzaju drewna i pożądanego wykończenia. Standardowe pokrywanie:

1. Pierwsza aplikacja

nałożyć około 35-40g/m²,

suszenie: około 2-3 godzin w pokojowej temperaturze/ około 1 godziny w temperaturze 50 stopni C.

Gotowy do szlifowania po 6-8 godzinach / 2-3 godzinach.

2. pośrednie szlifowanie

papier o grubości P220 lub cieńszy

3. Druga aplikacja

nałożyć około 35-40 g/m²,

suszenie: około 2,5 godzin w temperaturze pokojowej/ około 1 godziny w temperaturze 50 stopni C; po 12 godzinach można użytkować

OSO Industrial Decorwax może być nakładany sprayem jak i szczotką czy też szmatką.

Parametry natrysku

Metoda Airless/Air-Coat

Ciśnienie: około 80 - 120 bar

Ciśnienie powietrza w metodzie Air-Coat: około 1 - 2,5 bar

Dysza:

Kąt natrysku: około 20 - 40°

Wielkość dyszy: około 0,28 – 0,33 mm względnie 0,011 – 0,013 cala

Powyższe parametry są uzależnione między innymi od metody pracy obsługujących/maszyn, wyposażenia oraz stanu danego urządzenia jak i rodzaju i formy mechanizmu. Parametry te muszą być w każdym przypadku korygowane, względnie dopasowywane.

Przemysłowy Decorwax – Industrial Decorwax

Wewnętrzne wykończenie drewna - 3063 pół-połysk, 3064 mat

Pistolety kubkowe:

Ciśnienie natrysku: około 3,0 – 3,5 bar

Dysza: Wielkość około 1,3 – 2,0 mm

Więcej porad technicznych udzielimy na szczegółowe zapytanie.

Czyszczenie narzędzi

Używając specjalnego OSMO Brush Cleaner 8004 (nie zawiera benzenu) lub białego spirytusu.

Konserwacja

Do codziennego czyszczenia używać suchej szmatki.

Aby usunąć małe plamy używaj wilgotnej, czystej szmatki zamoczonej w roztworze wody i małej ilości OSMO Color Wash&Care 8016. Do usunięcia mocnego brudu i dużych plam oraz aby utrzymać powierzchnię w doskonałej kondycji używaj OSMO COLOR Liquid Wax Cleaner 3029 (dostępny również jako spray).

Uszkodzone powierzchnie mogą być restaurowane przy pomocy oryginalnego produktu OSMO Hardwax-Oil (3032 pół-połysk lub 3062 mat)

Uwaga!

Trzymać z dala od dzieci. Nie przechowywać w opakowaniach używanych do przechowywania żywności i napojów. Pracuj w pomieszczeniach z dobrą wentylacją. Nie nakładaj w obecności ognia, na gorące podłoża lub na sprzęt elektryczny.

W przypadku kontaktu z oczyma spłucz dużą ilością wody. Natychmiast wypierz ubrania używane podczas pracy lub trzymaj je w zamkniętym kontenerze. Zawiera 2-butanoksynę. Sucha powierzchnia jest bezpieczna dla ludzi, zwierząt i roślin.

Sucha powierzchnia jest wysoce ognioodporna zgodnie z normą TLA-053.