



LAKIEROBEJCA OCHRONNO-DEKORACYJNA DO DREWNA

Karta techniczna. Data publikacji 14.03.2010 r.

GŁÓWNE CECHY

Zawiera Teflon® surface protector
6-letnia Gwarancja
Odporna na trudne warunki atmosferyczne
Chroni przed wodą, UV, wilgocią
Zawiera unikalny układ wysokogatunkowych żywic
Bardzo łatwa aplikacja
Zapewnia trwałą i elastyczną powłokę



IDENTYFIKACJA PRODUKTU

Opis

Lakierobejca Ochronno-Dekoracyjna produkowana jest z wysokogatunkowych żywic modyfikowanych olejem roślinnym, z dodatkiem środków pomocniczych i uszlachetniających. Tworzy transparentną powłokę z połyskiem, pozostawiając równocześnie widoczny rysunek słoju drewna. Zawarty w lakierobejcy Teflon® surface protector zapewnia wysoką trwałość, zwiększa wodoodporność powłoki oraz zabezpiecza przed wypłukiwaniem substancji ochronnych, długotrwale i skutecznie chroniąc drewniane przedmioty przed destrukcyjnym działaniem czynników atmosferycznych. Tworzy zwarte, trwałe i elastyczne powłoki, zapewniające maksymalną i długotrwałą ochronę drewna.

Zastosowanie

Przeznaczona do dekoracyjno-ochronnego malowania drewna oraz materiałów drewnopochodnych użytkowanych wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń tj: stolarki budowlanej, boazerii, listew dekoracyjnych, mebli, kasetonów, drzwi, małej architektury ogrodowej, np. altan, pergoli, parkanów, itp.

WŁAŚCIWOŚCI WYROBU

Postać	ciecz	
Wygląd powłoki	połysk	
Gęstość, najwyżej	[g/cm ³]	0,98
Grubość powłoki po wyschnięciu	[µm]	30
Czas schnięcia powłoki w temp. 20±2°C przy wilgotności wzg. pow. 55±5%		
Stopień 1	[h]	10
Stopień 3, najwyżej	[h]	15

SKŁAD

Benzyna ciężka obrabiana wodorem (ropa naftowa), oksym butan-2-onu.

SPOSÓB STOSOWANIA

Przygotowanie podłoża

- Drewno zażywiczone i zatłuszczone przemyć benzyną ekstrakcyjną i wysuszyć.
- Podłoże drewniane i drewnopochodne powinno być suche, gładkie, równe, czyste, bez plam żywicy i tłuszczu, wolne od kurzu.
- Zniszczone powłoki lakierów, źle przylegające do podłoża usunąć i oczyścić, w razie potrzeby ubytki zaszpachlować.
- Dobrej jakości stare powłoki zmatowić drobnziarnistym papierem ściernym i odpylić.
- W celu zapewnienia pełnej ochrony, nowe powierzchnie używane na zewnątrz zaleca się wcześniej zaimpregnować przy pomocy Impregnatu Ochronno-Dekoracyjnego VIDARON (wersja bezbarwna), następnie nałożyć Lakierobejcę Ochronno-Dekoracyjną VIDARON.

Przygotowanie wyrobu

- Przed użyciem oraz w trakcie malowania wyrób starannie mieszać celem zapewnienia jednorodnej konsystencji oraz barwy.

Lakierowanie

- Aplikacja i wysychanie wyrobu nie może odbywać się w złych warunkach atmosferycznych.
- Nakładać w temperaturze podłoża i otoczenia od +5°C do +30°C.
- Nakładać pędzlem, tamponem lub przez natrysk.
- W zależności od wymaganej intensywności koloru nanosić 2-3 cienkie warstwy zachowując min. 12 godz. odstępy.
- W celu uzyskania najlepszego efektu dekoracyjnego, po około 1 min. od nałożenia rozetrzeć półsuchym pędzlem wzdłuż słojów drewna.
- Przed nałożeniem kolejnych warstw, malowane powierzchnie wygładzić drobnoziarnistym papierem ściernym o granulacji ok. 320, usnąć dokładnie kurz. Kolejną warstwę nakładać, gdy powierzchnia będzie zupełnie sucha. Podczas szlifowania międzywarstwowego polakierowanej powierzchni powinien pojawiać się biały pył. Brak białego pyłu lub gumowata w dotyku powierzchnia oznacza, że wyrób jeszcze nie wyszedł.
- Użytkowanie pomalowanych powierzchni jest możliwe po upływie 24 godz. Pełną wytrzymałość mechaniczną (możliwość pełnego użytkowania) powłoka uzyskuje po upływie 72 godz. od zakończenia prac.
- Ostateczny efekt dekoracyjny uzależniony jest od: gatunku i chłonności drewna, stanu przygotowania i naturalnej barwy drewna, sposobu aplikacji oraz ilości naniesionych warstw lakierobejcy. W przypadku malowania drewna twardego, mocno wypolerowanego lub gatunków egzotycznych wykonać próbne lakierowanie.

KOLORYSTYKA

Bezbarwny + 14 gotowych kolorów.

OPAKOWANIA

Puszki metalowe: 400 ml, 750 ml, 2,5 L.

ZUŻYCIĘ I WYDAJNOŚĆ

Do 20 m²/L przy jednokrotnym malowaniu.

PARAMETRY LAKIEROWANIA DLA POSZCZEGÓLNYCH METOD

Metody aplikacji	Parametry lakierowania				
	Lepkość	Dodatek rozcieńczalnika	Średnica dyszy pistoletu	Ciśnienie natrysku	Zalecana ilość warstw
	[s]	[%]	[mm]	[MPa]	
Pędzel, tampon	postać handlowa	do 5	-	-	2-3
Natrysk pneumatyczny	20-35	do 5	1,3-1,4	0,3-0,5	2-3
Natrysk hydrodynamiczny - w asyście powietrza*	postać handlowa	-	0,23	powietrze 0,15 materiał 0,35	2-3

*- natrysk wykonany na urządzeniach firmy Graco, model FALCON 20:1

OKRES PRZYDATNOŚCI DO UŻYCIA

18 miesięcy od daty produkcji.

PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT

Temperatura przechowywania: od +5°C do +25°C w szczelnie zamkniętych opakowaniach. Przechowywać w suchych, wentylowanych pomieszczeniach, z dala od środków spożywczych i pasz, w miejscach niedostępnych dla dzieci. W transporcie zabezpieczyć przed przesuwaniami, uszkodzeniem lub zniszczeniem.

ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO

Zawiera: benzynę ciężką obrabianą wodorem (ropa naftowa), oksym butan-2-onu. Produkt łatwo palny. Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry. Chronić przed dziećmi. Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu — nie palić tytoniu. Nie wdychać gazu/dymu/pary/rozpylonej cieczy. Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Nie wprowadzać do kanalizacji, a zużyty produkt i opakowanie dostarczyć na składowisko odpadów niebezpiecznych. W razie pošknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza — pokaż opakowanie lub etykietę. Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. Nie dopuścić do skażenia gruntów i cieków wodnych. Odpady produktu traktować zgodnie z przepisami o odpadach lub wykorzystać zgodnie z przeznaczeniem, odpady opakowaniowe przeznaczyć do odzysku.

ATESTY I NORMY

PN-C-81753:2002 rodzaj A. Limit zawartości LZO dla tego produktu (kat. A/e/SB); 400 g/l (2010). Produkt zawiera max. 400 g/l.

FFiL Śnieżka SA jest gwarantem właściwej jakości produktu, pozostaje jednak bez wpływu na sposób i warunki jego stosowania. Informacje zawarte w karcie mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. Wszelka ingerencja w skład produktu jest niedopuszczalna i może w znaczny sposób obniżyć jakość produktu. W przypadku połączenia z wyrobami innych firm Producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności za powstałe wady i szkody. Przedstawione powyżej informacje podane zostały w dobrej wierze, wg aktualnego stanu wiedzy i doświadczenia praktycznego. FFiL Śnieżka SA zastrzega sobie prawo do zmiany treści w kolejnych edycjach karty technicznej bez wcześniejszego informowania o tym fakcie odbiorców. Producent zastrzega sobie również pełne prawo do modyfikacji swoich produktów w ramach ich rozwoju technologicznego.

Teflon® is registered trademark of DuPont used under license by FFiL Śnieżka SA.