



LAKIEROBEJCA OCHRONNO-DEKORACYJNA DO DREWNA

Karta techniczna. Data publikacji 24.05.2012 r.

GLÓWNE CECHY

Zawiera Teflon® surface protector

6-letnia Gwarancja

Odporna na trudne warunki atmosferyczne

Chroni przed wodą, UV, wilgocią

Bardzo łatwa aplikacja

Zapewnia trwałą i elastyczną powłokę

CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

Opis

Lakierobejca Ochronno-Dekoracyjna to wysokiej jakości produkt zawierający Teflon® surface protector. Skutecznie i długookresowo zabezpiecza drewno przed działaniem promieni UV, wilgocią, zmiennymi warunkami atmosferycznymi i wodą. Tworzy na dekorowanej powierzchni transparentne i elastyczne powłoki o wysokim połysku, zachowując naturalny rysunek słoju drewna. Zawarty w lakierobejcy Teflon® surface protector zapewnia wysoką trwałość, zwiększa wodoodporność powłoki oraz zabezpiecza przed wyłukiwaniem substancji ochronnych, długotrwale i skutecznie chroniąc drewniane przedmioty przed destrukcyjnym działaniem czynników atmosferycznych.

Zastosowanie

Do dekoracyjno-ochronnego malowania powierzchni drewnianych i materiałów drewnopochodnych użytkowanych wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń. Polecana jest do malowania stolarki budowlanej, boazerii, listew dekoracyjnych, mebli, kasetonów, drzwi, architektury ogrodowej (altan, pergoli, parkanów, ławek itp.).

WŁAŚCIWOŚCI WYROBU

Postać	ciecz	
Gęstość w 20±0,5 °C,	[g/cm ³]	0,98
Wygląd powłoki	połysk	
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 PRZYGOTOWANIA

Przygotowanie podłoża

- Drewno przeznaczone do lakierowania powinno być oczyszczone i suche, gładkie, równe wolne od kurzu tłustych i żywicznych plam.
- Powierzchnie narażone na długoterminowe osadzanie się wód (np. pozioma część sztachet ogrodowych)

dokładnie zapolerować papierem ściernym o granulacji ok. 320.

- Drewno zażywiczone i zatłuszczone przemyć benzyną ekstrakcyjną, wysuszyć.
- Ostre krawędzie drewna zaokrąglić tak aby promień wynosił min 2 mm.
- Dobrej jakości stare powłoki zmatować drobnoziarnistym papierem ściernym i odpylić.
- W celu zapewnienia pełnej ochrony, nowe powierzchnie używane na zewnątrz zaleca się wcześniej pomalować Impregnatem Ochronno-Dekoracyjnym VIDARON - wersja bezbarwna a następnie nałożyć Lakierobejce.

Przygotowanie wyrobu

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

Malowanie

- Aplikacja i wysychanie wyrobu nie może odbywać się w złych warunkach atmosferycznych.
- Nakładać w temperaturze podłoża i otoczenia od +50°C do +30°C.
- Nakładać pędzlem, tamponem lub przez natrysk.
- W zależności od wymaganej intensywności koloru nanosić 2-3 warstwy zachowując min. 12 godzinne odstępy.
- Na przedmioty narażone na intensywne oddziaływanie czynników atmosferycznych np. wysokie nasłonecznienie nanieść 3 warstwy wyrobu.
- W celu uzyskania najlepszego efektu dekoracyjnego, po około 1 min. od nałożenia rozetrzeć pól suchym pędzlem wzdłuż słojów drewna.
- Przed nałożeniem kolejnych warstw malowane powierzchnie wygładzić drobnoziarnistym papierem ściernym o granulacji ok. 320 oraz 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 nie jest jeszcze właściwie wyschnięty.
- Użytkowanie pomalowanych powierzchni jest możliwe po upływie 24 godzin.
- Pełną wytrzymałość mechaniczną (pełne użytkowanie) powłoka uzyskuje po min. 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. W przypadku malowania drewna twardego, mocno wypolerowanego lub gatunków egzotycznych wykonać próbne lakierowanie.

PARAMETRY LAKIEROWANIA DLA POSZCZEGÓLNYCH METOD

METODY APLIKACJI	PARAMETRY				
	lepkość farby	dobry dodatek rozcieńczalnika	średnica dyszy pistoletu	ciśnienie natrysku	zalecana ilość warstw
	[s]	[%]	[mm]	[MPa]	
pędzel, tampon	postać handlowa	Do 5%	-	-	2-3
natrysk pneumatyczny	25 - 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

KOLORYSTYKA

Bezbarwny + 14 gotowych kolorów.

OPAKOWANIA

Puszki metalowe: 400ml, 750ml, 2.5L

ZUŻYCIE I WYDAJNOŚĆ

Do 20m² / L

OKRES PRZYDATNOŚCI DO UŻYCIA

18 miesięcy od daty produkcji.

PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT

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

ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO

Zawiera: benzynę ciężką obrabianą wodorem (ropa naftowa), oksym butan-2-onu. R10 - Produkt łatwo palny. R66 - Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry. S2 - Chronić przed dziećmi. S16 - Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu - nie palić tytoniu. S23 - Nie wdychać gazu/dymu/pary/rozpylonej cieczy. S24/25 - Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. S29/56 - Nie wprowadzać do kanalizacji, a zużyty produkt i opakowanie dostarczyć na składowisko odpadów niebezpiecznych. S46 - W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - pokaż opakowanie lub etykietę. S51 - Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Zawiera oksym butan-2-onu. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

ATESTY I NORMY

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

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.