



VIDARON LAKIER AKRYLOWY

Karta techniczna. Ostatnia aktualizacja: 2021-09-23

VIDARON LAKIER AKRYLOWY

- Łagodny zapach
- Szybkoschnący
- Podwyższona odporność na ścieranie, zarysowania i uszkodzenia mechaniczne
- Zachowuje naturalny kolor drewna
- Do wewnątrz
- Posiada atest Bezpieczeństwo Zabawek PN EN 71.3

OPIS PRODUKTU

Szybkoschnący lakier akrylowy o łagodnym, niedrażniącym zapachu. Spełnia surowe wymagania europejskiej normy PN EN 71.3 – Bezpieczeństwo Zabawek. Podkreśla i zachowuje naturalny kolor drewna: wydobywając jego urok. Zawiera inhibitory tanin, dzięki czemu zabezpiecza drewno przed przebarwieniami powstającymi wskutek działania żywic i garbników zawartych w drewnie.

ZASTOSOWANIE

Do ochronno-dekoracyjnego lakierowania mebli, boazerii, przedmiotów drewnianych i drewnopochodnych wewnątrz pomieszczeń. Może być użyty do odnawiania starych powłok lakierniczych, np. poliuretanowych, nitrocelulozowych, chemoutwardzalnych i olejnych. Dopuszcza się zastosowanie lakieru jako dodatkowe zabezpieczenie nowych powłok emalii akrylowych i farb emulsyjnych. Ze względu na swoje właściwości polecany jest do pomieszczeń użyteczności publicznej i mieszkań prywatnych.

WŁAŚCIWOŚCI WYROBU

postać	ciecz	
wygląd powłoki	jedwabisty połysk	
gęstość, najwyżej	[g/cm ³]	1,05
czas schnięcia powłoki w temp. 23±2°C przy wilgotności wzg. pow. 50±5%		
stopień 3, najwyżej	[h]	5

SPOSÓB STOSOWANIA

Przygotowanie podłoża

- Podłoże przeznaczone do malowania powinno być suche, bez kurzu i zanieczyszczeń.
- Świeże drewno można zagruntować rozcieńczonym z wodą Lakierem Akrylowym VIDARON.
- Zażywiczone lub zatłuszczone miejsca przemyć rozpuszczalnikiem nitro lub benzyną ekstrakcyjną i wysuszyć.
- Stare zniszczone powierzchnie przeszlifować drobnziarnistym papierem ściernym i odpylić.

Przygotowanie wyrobu

- Lakier starannie wymieszać.
- Rozcieńczalnik: woda.

Lakierowanie

- Lakierować w temp. powyżej +12°C, najkorzystniej w granicach od +18 do +25°C, pędzlem lub przez natrysk.
- Nowe elementy przeszlifować papierem o granulacji 120 wzdłuż słoju drewna.
- W celu podkreślenia naturalnej struktury drewna zaleca się zakończyć szlifowanie przez zapolerowanie powierzchni papierem o większej granulacji – około 220.
- Nowe, nielakierowane elementy można zagruntować lakierem rozcieńczonym w proporcji 2:1 (2 części lakieru, 1 część czystej wody).

Strona 1/3 Aktualizacja:2021-09-23

- Pomiedzy kolejnymi warstwami lakieru stosowac szlifowanie miedzywarstwowe papierem o granulacji ok.320.
- Najlepsze efekty dekoracyjne uzyskuje sie przez nałożenie na zagruntowane podłozę 2 warstw lakieru.
- Na podłozę niegruntowane zaleca się nałożenie 3 warstw lakieru w odstępach około 4 godz.

Lakierowac w temp. powyzej +12°C, najkorzystniej w granicach od +18 do +25°C, pędzlem lub przez natrysk.

Pomieszczenia w którym zastosowano wyrób lub elementy malowane wyrobem należy wietrzyc do zaniku zapachu i po tym okresie nadają się do użytkowania.

PARAMETRY MALOWANIA DLA POSZCZEGÓLNYCH METOD

METODY APLIKACJI	PARAMETRY MALOWANIA				
	lepkość [s]	dodatek rozcieńczalnika [%]	średnica dyszy pistoletu [mm]	ciśnienie natrysku [MPa]	zalecana ilość warstw
Pędzel, wałek	postać handlowa	-	-	-	2-3
Natrysk pneumatyczny	20-35	do 5-8	1,4	0,25-0,5	2-3
Natrysk hydrodynamiczny *	postać handlowa	-	0,26	10	2-3

*natrysk wykonany na urządzeniach firmy Graco, model 395 ST PRO, Falcon 20:1

OKRES PRZYDATNOŚCI

12 miesięcy od daty produkcji

OPAKOWANIA

400ml, 750ml, 2,5L, 10L

WYDAJNOŚĆ

do 14 m²/L

KOLORYSTYKA

Bezbarwny

LZO

Limit zawartości LZO dla tego produktu (kat. A/e/FW), 130g/l (2010). Produkt zawiera max 130 g/l.

NORMY, BADANIA I ATESTY

PN-C-81802:2002 rodzaj B

PN-C-81802:2002 rodzaj B

PN EN 71.3 – Bezpieczeństwo Zabawek

WSKAZÓWKI BHP I PPOŻ

PRZECHOWYWANIE: Przechowywać i transportować w szczelnie zamkniętych opakowaniach w temperaturze +5°C do +30°C. Chronić przed mrozem i nasłonecznieniem. **BEZPIECZEŃSTWO:** Zawiera produkty biobójcze: Zawiera 1,2-benzotiazol-3(2H)-on, mieszaninę poreakcyjną 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę. Chronić przed dziećmi. 3 Przed użyciem przeczytać etykietę. Zawartość/pojemnik usuwać do zbiorników do segregacji odpadów obecnych w swojej gminie.

UWAGA!

Informacje zawarte w karcie technicznej 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 stosowanego materiału. W przypadku połączenia z wyrobami innych Producentów nie ponosimy żadnej odpowiedzialności. Przedstawione powyżej informacje podane zostały w dobrej wierze, według aktualnego stanu wiedzy i doświadczenia praktycznego. Producent zastrzega sobie prawo do zmiany treści w kolejnych edycjach bez wcześniejszego informowania o tym fakcie odbiorców.