



## LAKIER AKRYLOWO-POLIURETANOWY DO DREWNA

### 1. Opis

Jednoskładnikowy wodorozcieńczalny lakier akrylowo-poliuretanowy. Nie wymaga wcześniejszego użycia lakieru podkładowego. Dzięki wysokiej wydajności i bardzo dobrym własnościom aplikacyjnym jest idealny do lakierowania dużych powierzchni. Powstała powłoka charakteryzuje się delikatnym połyskiem, twardością i odpornością na ścieranie. Lakier jest nieszkodliwy dla zdrowia, nie zawiera i nie wydziela formaldehydu.

### 2. Właściwości

Kolor: bezbarwny;

Zapach: bezwonny;

Wydajność: 10-12 m<sup>2</sup>/L w zależności od rodzaju i chłonności podłoża, przy jednokrotnym malowaniu.

### 3. Zastosowanie

Przeznaczony do malowania elementów drewnianych tj. podłogi, boazerie, balustrady, drzwi, listwy dekoracyjne, cokoły. Do stosowania wewnątrz pomieszczeń. Otrzymana powłoka charakteryzuje się bardzo wysoką wytrzymałością przez co jest szczególnie polecany do malowania powierzchni w miejscach intensywnie eksploatowanych.

### 4. Sposób użycia

#### 4.1. Przygotowanie powierzchni

Powierzchnie przeznaczone do lakierowania muszą być czyste, suche, zwarte, odtłuszczone, gładko oszlifowane, odpylone i pozbawione nalotów organicznych. Należy całkowicie usunąć powłoki farb oraz resztki starej, uszkodzonej bądź złuszczonej się powłoki lakieru, lakierobejcy, a także pozostałości past woskowych i środków nabłyszczających (np. przez cyklinowanie). Drewno zażywiczone należy dokładnie wymyć „Rozcieńczalnikiem nitro” Dragon i wysuszyć. Uszkodzenia powierzchni należy wypełnić „Masą szpachlową do drewna” DRAGON, a następnie wyrównać, wygładzić i pozostawić do całkowitego wyschnięcia.

#### 4.2. Narzędzia

Lakier nakładać płaskim, szerokim pędzlem o miękkim, długim, naturalnym włosiu lub wałkiem przeznaczonym do lakierów poliuretanowych. Nie stosować natrysku.

#### 4.3. Temperatura podczas wykonywania prac

Prace prowadzić w temperaturze od +15 °C do +30 °C, wilgotność powietrza powinna wynosić od 40% do 70%. W zależności od temperatury i wilgotności powietrza czas schnięcia i utwardzenia może ulec zmianie.

#### 4.4. Zalecenia

Lakier należy dokładnie wymieszać. Nie można dopuścić do napowietrzenia wyrobu. Nakładać cienkimi, równomiernymi warstwami (nakładać pasmami wszerek, ustawiając się pod światło, tak aby powstała jednolita cienka powłoka). Należy nałożyć 3-4 warstwy na podłogi (2-3 warstwy na boazerie). Każdą kolejną warstwę nakładać po całkowitym wyschnięciu poprzedniej (w odstępach ok. 4-5 h), po lekkim przeszlifowaniu drobnopiętnym papierem ściernym (nr 240-320) oraz dokładnym odpyleniu. Pełną wytrzymałość mechaniczną lakier uzyskuje po 3-4 dniach. W tym czasie należy unikać chodzenia po wymalowanej powierzchni oraz mycia jej wodą.

#### 4.5. Czyszczenie narzędzi i zabrudzonych elementów

Narzędzia po pracy czyścić wodą.

#### 4.6. Rozcieńczenie

Lakier jest sprzedawany w postaci gotowej do malowania i nie należy go dodatkowo rozcieńczać.





## 4.7. Ograniczenia i uwagi

Niedokładne usunięcie z pomieszczenia pyłu szlifierskiego jak i nakładanie zbyt grubych warstw lakieru może powodować powstanie grudek i chropowatość powłoki. Niedokładne zeszlifowanie szpachli z powierzchni podłogi (szpachla powinna zostać tylko w szparach i ubytkach), po nałożeniu lakieru może spowodować powstanie plam. Nie można stosować lakieru do powierzchni nagrzewanych, z tworzyw sztucznych oraz powierzchni oliwionych i impregnowanych woskiem oraz innymi preparatami antyadhezyjnymi oraz powierzchni wcześniej lakierowanych. Aby sprawdzić wzajemną tolerancję podłoża i lakieru należy wykonać próbne wymalowanie. Uzyskanie pozytywnego efektu decyduje ostatecznie o zastosowaniu produktu. Niska temperatura oraz obniżona wilgotność wydłuża czas schnięcia. W pomieszczeniach o dużym natężeniu ruchu zaleca się nałożenie 4 warstw lakieru.

## 5. Gramatura

Kod towaru	Gramatura	Typ opakowania
DLPD200	200 ml	puszka metalowa
DLPD750	750 ml	puszka metalowa
DLPD03	3 L	puszka metalowa

## 6. Okres ważności

2 lata.

## 7. Uwagi

### Warunki transportowania i przechowywania:

Produkt transportować i przechowywać w szczelnie zamkniętym, oryginalnym opakowaniu w temp. od +5 °C do +30 °C. Ścisłe przestrzegać informacji podanych na opakowaniu. Chronić przed dziećmi.

### Pozostałe uwagi:

Chronić przed dostępem wilgoci. W temperaturach ujemnych produkt ulega trwałemu uszkodzeniu. Ścisłe przestrzegać informacji podanych na opakowaniu.

LZO wg Rozporządzenia MG z dnia 16 stycznia 2007 r. (Dz. U. nr 11, poz. 72) – Lakiery do malowania wewnętrznych lub zewnętrznych elementów wykończeniowych oraz bejca włącznie z nieprzezroczystymi (kat. A , podkat. e, typ FW) wynosi 130 g/L, maksymalne LZO wynosi 130 g/L.

Mieszanina ta nie spełnia kryteriów klasyfikacji jako niebezpieczna zgodnie z rozporządzeniem dyrektywy 1999/45/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 maja 1999 r. w sprawie zbliżenia przepisów ustawowych, wykonawczych i administracyjnych Państw Członkowskich odnoszących się do klasyfikacji, pakowania i etykietowania preparatów Niebezpiecznych, w związku z czym nie ma dla niej sporządzonej karty charakterystyki zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielenia zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniającej dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylającą rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE.

