



malexim[®]
FABRYKA FARB I LAKIERÓW

ul. Przecławaska 5, 03-879 Warszawa
tel. 022 744 23 90, 022 744 23 91, 022 670 40 43
e-mail: biuro@malexim.pl

www.malexim.pl

DANE TECHNICZNE 12.10.2016 r.

POLFTAL LAKIER

| | |
|---------------------------------------|--|
| Nazwa handlowa | POLFTAL LAKIER lakier alkidowy do malowania drewna i metalu |
| Nazwa wg normy | POLFTAL LAKIER lakier alkidowy do malowania drewna i metalu |
| PKWiU | 20.30.12.0 |
| Norma | PN-C-81607:1998 |
| Opis produktu | POLFTAL LAKIER to bezbarwna farba alkidowa przeznaczona do ochronnego i dekoracyjnego malowania wszelkiego rodzaju podłoży drewnianych i metalowych. |
| Zastosowanie | POLFTAL LAKIER przeznaczony jest do ochronnego i dekoracyjnego malowania wszelkiego rodzaju podłoży drewnianych i metalowych. POLFTAL LAKIER może być także stosowany do dekoracyjno-ochronnego pokrywania ostatnią warstwą powłok ftalowych, w celu podniesienia ich estetyki i zwiększenia odporności na destrukcyjne działanie słońca i czynników atmosferycznych. |
| Przygotowanie powierzchni i malowanie | Podłoża porowate surowe, np. drewno, tynk, beton itp., malowane pierwszy raz korzystnie jest zagruntować rozcieńczoną farbą POLFTAL LAKIER . W tym celu lakier należy rozcieńczyć benzyną lakową w ilości 20-30%. Przed malowaniem podłoże musi być suche i oczyszczone z kurzu, pyłu i innych luźnych cząstek. Po wyschnięciu można nakładać następne powłoki (lakier lub emalie dekoracyjne). W przypadku malowania surowego drewna, korzystnie jest przecierać podłoże papierem ściernym przed i po gruntowaniu, żeby wygładzić powierzchnię. MALOWANIE DEKORACYJNE: POLFTAL LAKIER doskonale nadaje się do dekoracyjnego i ochronnego malowania wszystkich metali – stali, stali ocynkowanej, metali kolorowych, żeliwa. Z powierzchni metali pokrytych nalotem korozyjnym należy usunąć produkty korozji papierem ściernym, szczotką drucianą lub przez piaskowanie. Powierzchnię odtłuścić EKOSOLWENTEM. Korzystnie jest, aby podczas malowania temperatura podłoża nie była wyższa niż 30°C. |
| Sposób użycia | Przed użyciem lakier należy dokładnie wymieszać. W razie potrzeby rozcieńczyć rozcieńczalnikiem do wyrobów alkidowych. |
| Właściwości | POLFTAL LAKIER może być także stosowany do dekoracyjnego wykończania innych powłok malarskich. Lakier jako ostatnia warstwa powiększa głębię koloru powłoki malarskiej i skutecznie przedłuża żywotność zestawu malarskiego, chroniąc go przed szybką zmianą barwy i pękaniem pod wpływem szkodliwych czynników atmosferycznych i słońca. |
| Kolor | Słomkowy |
| Opakowania | 0,2; 1,0; 5,0; 10 litrów |
| Wydajność | Zawartość części stałych: 50 ± 2% obj. lub 55 ± 2% wag. Grubość warstwy powłoki mokrej, μm - 100 Grubość warstwy powłoki suchej, μm - 50 Zużycie teoretyczne przy grubości 100 μm suchej powłoki - 0,20 dcm ³ /m ² lub 0,19 kg/m ² . Zalecana ilość warstw: 1-2 Wydajność praktyczna uzależniona jest od warunków i techniki malowania oraz kształtu i chropowatości powierzchni. |

| | |
|-------------------------------------|---|
| Czas wysychania | <p>Czasy wysychania w temp. $23 \pm 2^\circ\text{C}$ przy DTF $40 \mu\text{m}$: Pyłosuchość - 2 godz. Suchość w dotyku - 8 godz. Ponowne malowanie w temp. $23 \pm 2^\circ\text{C}$ po 12 godz. Czasy schnięcia i ponownego malowania zależą od grubości warstwy, temperatury, wilgotności względnej powietrza i wentylacji.</p> |
| Rozcieńczalnik | MALSOLWENT nr 4 lub benzyna lakowa |
| Sposób nanoszenia | <p>Pędzel Wałek Natrysk pneumatyczny</p> |
| Parametry techniczne | <p>Lepkość umowna wg kubka Forda $\Phi 4$, min. 60 s Gęstość, max. $0,95 \pm 0,05 \text{ g/cm}^3$ Max. zawartość LZO Dz.U.2016r. Poz.1353, kategoria A/i/FR: 500 g/l. Produkt zawiera max.: $440 \div 475 \text{ g/l}$ LZO (zależnie od potysku farby)</p> |
| Atesty i Certyfikaty | Atest PZH |
| Wskazówki BHP i ppoż. | <p>Działa szkodliwie przez drogi oddechowe, skórę i po spożyciu. Ze względu na zawartość składników lotnych i palnych w wyrobie należy przestrzegać zasad i przepisów BHP i ppoż. zawartych w Karcie Charakterystyki Mieszaniny Chemicznej, ze szczególnym uwzględnieniem wentylacji pomieszczeń.</p> |
| Transport i przechowywanie | Lakier należy przechowywać i transportować w szczelnie zamkniętych opakowaniach z dala od ognia i źródeł ciepła w temp. $5-25^\circ\text{C}$. |
| Okres przydatności do użycia | 36 miesięcy od daty produkcji. |