

DANE TECHNICZNE 12.12.2016 r.

## EKOCYNKAL LAKIER

Nazwa handlowa	EKOCYNKAL LAKIER bezbarwny lakier akrylowy na drewno i metal
Nazwa wg normy	EKOCYNKAL LAKIER bezbarwny lakier akrylowy na drewno i metal
PKWiU	20.30.11.0
Norma	PN-C-81907:2003
Opis produktu	<b>EKOCYNKAL LAKIER</b> to nowoczesna bezbarwna farba akrylowa, przeznaczona do malowania wszelkiego rodzaju podłoży drewnianych i metalowych.
Zastosowanie	<b>EKOCYNKAL LAKIER</b> przeznaczony do malowania wszelkiego rodzaju podłoży drewnianych i metalowych, a także do gruntowania surowego drewna, tynku, dachówki ceramicznej lub betonu. <b>EKOCYNKAL LAKIER</b> może być także stosowany do dekoracyjno-ochronnego pokrywania ostatnią warstwą powłok malarskich, w celu podniesienia ich estetyki i zwiększenia odporności na destrukcyjne działanie słońca i czynników atmosferycznych.
Przygotowanie powierzchni	Podłoża porowate surowe np. drewno, tynk, beton, eternit, dachówka ceramiczna itp., malowane pierwszy raz, korzystnie jest zagruntować rozcieńczoną farbą <b>EKOCYNKAL LAKIER</b> . W tym celu lakier rozcieńczyć wodą pitną w ilości 20-30%. Przed malowaniem, podłoże należy oczyścić z kurzu, pyłu i innych luźnych cząstek. Po wyschnięciu, można nakładać następne powłoki malarskie (lakier lub emalie dekoracyjne). W przypadku malowania surowego drewna, korzystnie jest przecierać podłoże papierem ściernym przed i po gruntowaniu, żeby wygładzić powierzchnię. <b>MALOWANIE DEKORACYJNE:</b> <b>EKOCYNKAL LAKIER</b> 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. Wszystkie metale zmyć dokładnie wodnym roztworem detergentu EKOSOLWENT (prod. MALEXIM). <b>Uwaga: do ostatecznego odfuszczenia nie używać rozpuszczalników organicznych i detergentów innych niż zalecany. Malować po wyschnięciu. Korzystnie jest, aby podczas malowania temperatura podłoża nie była wyższa niż 30°C.</b> <b>EKOCYNKAL LAKIER</b> może być także stosowany do dekoracyjnego wykończania innych powłok malarskich. Lakier jako ostatnia warstwa, powiększa głębię koloru powłoki malarskiej i skutecznie chroni ją przed utratą barwy i pękaniem pod wpływem szkodliwych czynników atmosferycznych i słońca. Żeby uzyskać najlepszy efekt dekoracyjny zaleca się stosować pędzle do farb akrylowych, tzn. z rozszczepionymi końcówkami włosia. Powłoka EKOCYNKALU wykazuje brak przylepu po min. 3 godzinach. Całkowity czas wyschnięcia zależy od warunków atmosferycznych.
Sposób użycia	<b>Przygotowanie farby</b> Farbę wymieszać. Do ustawienia lepkości stosować wodę pitną. Uwaga: najkorzystniej jest malować w temp. 15-30°C. W upały należy schłodzić podłoże zimną wodą do temp. poniżej 30°C.

<b>Właściwości</b>	<b>EKOCYNKAL LAKIER</b> po wyschnięciu tworzy estetyczne, trwałe powłoki o aksamitnym połysku. Łagodny zapach preferuje tę farbę do stosowania w pomieszczeniach o słabej wentylacji.	
<b>Kolor</b>	Bezbarwny	
<b>Opakowania</b>	0,3; 0,7; 2,5; 10 litrów	
<b>Wydajność</b>	Zawartość części stałych: 45 ± 2% obj. lub 50 ± 2% wag. <b>Grubość warstwy powłoki mokrej, μm - 100</b> <b>Grubość warstwy powłoki suchej, μm - 45</b> Zużycie teoretyczne przy grubości 100 μm suchej powłoki - 0,22 dcm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> lub 0,23 kg/m <sup>2</sup> . <b>Zalecana ilość warstw: 1-2</b> Wydajność praktyczna uzależniona jest od warunków i techniki malowania oraz kształtu i chropowatości powierzchni.	
<b>Czas wysychania</b>	Czasy wysychania w temp. 23±2°C przy DTF 45 μm: <b>Pyłosuchość - 0,5 godz.</b> <b>Suchość w dotyku - 2 godz.</b> Ponowne malowanie w temp. 23±2°C po 4 godz. Czasy schnięcia i ponownego malowania zależą od grubości warstwy, temperatury, wilgotności względnej powietrza i wentylacji.	
<b>Rozcieńczalnik</b>	Woda pitna	
<b>Sposób nanoszenia</b>	Pędzel Walek Natrysk pneumatyczny	
<b>Parametry techniczne</b>	Lepkość umowna wg kubka Forda Φ 6 Gęstość, max najwyższej	min. 100 sek. 1,05 g/cm <sup>3</sup>
	<b>Max. zawartość LZO Dz.U.2016r. Poz.1353, kategoria A/i/FW: 140 g/l.</b> <b>Produkt zawiera max.: 25÷45 g LZO (zależnie od stopnia połysku)</b>	
<b>Atesty i Certyfikaty</b>	<b>Atest PZH</b>	
<b>Wskazówki BHP i ppoż.</b>	Należy przestrzegać zasad i przepisów BHP i ppoż. zawartych w Karcie Charakterystyki Mieszaniny Chemicznej, ze szczególnym uwzględnieniem wentylacji pomieszczeń.	
<b>Transport i przechowywanie</b>	Farbę należy przechowywać i transportować w szczelnie zamkniętych opakowaniach z dala od ognia i źródeł ciepła w temp. 5-25°C.	
<b>Okres przydatności do użycia</b>	24 miesiące od daty produkcji.	