

DANE TECHNICZNE 12.12.2016 r.

## SUPERFTAL EMALIA

Nazwa handlowa	SUPERFTAL EMALIA emalia alkidowa do malowania drewna i metalu
Nazwa wg normy	SUPERFTAL EMALIA emalia alkidowa do malowania drewna i metalu
PKWiU	20.30.12.0
Norma	PN-C-81607:1998
Opis produktu	<b>SUPERFTAL EMALIA</b> to farba alkidowa stanowiąca zawieszinę pigmentów i wypełniaczy w roztworze żywicy alkidowej z dodatkiem sykatyw, substancji pomocniczych, uszlachetniających i rozcieńczalników.
Zastosowanie	<b>SUPERFTAL EMALIA</b> jest to emalia do dekoracyjno-ochronnego malowania uprzednio zagruntowanych powierzchni metalowych oraz materiałów z drewna, drewnopodobnych, stolarki budowlanej, tynków, lamperii. Nadaje się do wymalowań wewnętrznych i zewnętrznych.
Przygotowanie powierzchni i malowanie	Powierzchnie stalowe lub żeliwne oczyszczone do Sa 2½ wg PN ISO 8501-1:2001 i zagruntowane farbą podkładową <b>POLKOR prod. MALEXIM</b> . Podłoże drewniane powinno być suche, bez zanieczyszczeń mechanicznych i zatłuszczeń.
Sposób użycia	Przed użyciem emalię należy dokładnie wymieszać. W razie potrzeby rozcieńczyć rozcieńczalnikiem do wyrobów ftalowych.
Właściwości	Dobrze kryjąca. Nie zawiera związków ołowiu. Łatwo się rozprawdza. Trwały kolor. Niskoaromatyczna.
Kolor	Gama kolorów oraz RAL, NCS lub według uzgodnień.
Opakowania	0,2; 1,0; 2,5; 10 litrów
Wydajność	Zawartość części stałych: 55 ± 2% obj. lub 65 ± 2% wag. Grubość warstwy powłoki mokrej, μm - 82 Grubość warstwy powłoki suchej, μm - 45 <b>Zużycie teoretyczne przy grubości 45 μm suchej powłoki - 0,08 l/m<sup>2</sup></b> <b>Wydajność teoretyczna przy grubości 45 μm suchej powłoki - 12,2 m<sup>2</sup>/l.</b> <b>Zalecana ilość warstw: 1-2</b> Wydajność praktyczna uzależniona jest od warunków i techniki malowania oraz kształtu i chropowatości powierzchni.
Czas wysychania	Czasy wysychania w temp. 23±2°C przy DTF 50 μm: <b>Pyłosuchość - 2 godz.</b> <b>Suchość w dotyku - 8 godz.</b> Ponowne malowanie w temp. 23±2°C po 12 godz. Czasy schnięcia i ponownego malowania zależą od grubości warstwy, temperatury, wilgotności względnej powietrza i wentylacji.
Rozcieńczalnik	MALSOLWENT nr 4 prod. MALEXIM



**malexim**<sup>®</sup>  
FABRYKA FARB I LAKIERÓW

**SUPERFTAL EMALIA** str. 2

<b>Sposób nanoszenia</b>	Pędzel Walek Natrysk pneumatyczny Natrysk hydrodynamiczny - wersja na zamówienie.
<b>Parametry techniczne</b>	Lepkość umowna wg kubka Forda $\Phi$ 4 min. 110 s Gęstość max. 1,25 g/cm <sup>3</sup> <b>Max. zawartość LZO Dz.U.2016r. Poz.1353, kategoria A/i/FR: 500 g/l. Produkt zawiera max.: 465 ÷ 485 g/l LZO (zależnie od koloru farby)</b>
<b>Atesty i Certyfikaty</b>	<b>Atest PZH</b>
<b>Wskazówki BHP i ppoż.</b>	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 Mieszanki 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>	36 miesięcy od daty produkcji.