



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: farby@malexim.pl

www.malexim.pl

DANE TECHNICZNE 12.04.2012 r.

RAPID EMALIA

Nazwa handlowa	RAPID EMALIA emalia alkidowa do drewna i metalu szybko schnąca
Nazwa wg normy	RAPID EMALIA emalia alkidowa do drewna i metalu szybko schnąca
PKWiU	20.30.12.0
Norma	PN-C-81607:1998
Opis produktu	RAPID EMALIA to modyfikowana farba alkidowa stanowiąca zawiesinę pigmentów i wypełniaczy w roztworze żywic alkidowych z dodatkiem sykatyw, substancji pomocniczych, uszlachetniających i rozcieńczalników.
Zastosowanie	RAPID EMALIA to emalia do dekoracyjno-ochronnego malowania uprzednio zagruntowanych powierzchni metalowych oraz materiałów z drewna, drewnopodobnych, stolarki budowlanej, tynków, lamperii itp. Nadaje się do wymalowań wewnętrznych i zewnętrznych. Zalecana w zakładach przemysłowych o krótkim cyklu produkcyjnym.
Przygotowanie powierzchni i malowanie	Podłoże metalowe powinno być odtłuszczone i oczyszczone oraz zagruntowane farbą podkładową POLKOR prod. MALEXIM . Podłoże drewniane powinno być suche, bez zanieczyszczeń mechanicznych i zatłuszczeń.
Sposób użycia	Przed użyciem emalię należy dokładnie wymieszać. W razie potrzeby rozcieńczyć rozcieńczalnikiem MALSOLWENT nr 3.
Właściwości	Szybko schnąca i dobrze kryjąca. Idealna do stosowania w zakładach o szybkim cyklu produkcyjnym. Trwały kolor i połysk.
Kolor	Gama kolorów oraz RAL, NCS lub według uzgodnień.
Opakowania	0,2; 1,0; 5,0; 10 litrów
Wydajność	Zawartość części stałych: $55 \pm 2\%$ obj. lub $65 \pm 2\%$ wag. Grubość warstwy powłoki mokrej, μm - 100 Grubość warstwy powłoki suchej, μm - 55 Zużycie teoretyczne przy grubości 100 μm suchej powłoki - 0,19 dcm ³ /m ² lub 0,23 kg/m ² . Zalecana ilość warstw: 1-2 Wydajność praktyczna uzależniona jest od warunków i techniki malowania oraz kształtu i chropowatości powierzchni.
Czas wysychania	Czas wysychania w temp. 23 ± 2 °C przy DTF 40 μm : Suchość w dotyku po ok. - 20 min. Ponowne malowanie w temp. 23 ± 2 °C po 1 godz. Czasy schnięcia i ponownego malowania zależą od grubości warstwy, temperatury, wilgotności względnej powietrza i wentylacji.
Rozcieńczalnik	MALSOLWENT nr 3 prod. MALEXIM



malexim[®]
FABRYKA FARB I LAKIERÓW

RAPID EMALIA str. 2

Sposób nanoszenia	Pędzel Wałek Natrysk pneumatyczny Natrysk hydrodynamiczny Natrysk elektrostatyczny } wersje na specjalne zamówienie
Parametry techniczne	Lepkość umowna wg kubka Forda Φ 4 min 110 s Gęstość max 1,25 g/cm ³ LZO maksymalna zawartość 500 g/l
Atesty i Certyfikaty	Atest PZH
Wskazówki BHP i ppoż.	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.
Transport i przechowywanie	Farbę należy przechowywać i transportować w szczelnie zamkniętych opakowaniach z dala od ognia i źródeł ciepła w temp. 5-25°C.
Okres przydatności do użycia	36 miesięcy od daty produkcji.