



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 12.12.2016 r.

EKOCYNKAL GRZEJNIK

Nazwa handlowa	EKOCYNKAL GRZEJNIK biała gruntoemalia akrylowa na grzejniki i kaloryfery
Nazwa wg normy	EKOCYNKAL GRZEJNIK biała gruntoemalia akrylowa na grzejniki i kaloryfery
PKWiU	20.30.11.0
Norma	PN-C-81907:2003
Opis produktu	EKOCYNKAL GRZEJNIK to nowoczesna wodorozcieńczalna farba akrylowa.
Zastosowanie	<p>EKOCYNKAL GRZEJNIK może być stosowana do dekoracyjnego malowania wszelkiego rodzaju grzejników, kaloryferów, rurociągów wodociągowych, doprowadzających media grzewcze oraz gaz.</p> <p>EKOCYNKAL GRZEJNIK może być stosowany jako grunt lub emalia dekoracyjna. EKOCYNKAL GRZEJNIK wraz z reaktywnym gruntem POLRUST (prod. MALEXIM) tworzy bardzo skuteczny zestaw antykorozyjny do malowania żarzewiałych podłoży stalowych i żeliwnych. Stosowanie POLRUSTU do gruntowania żarzewiałych podłoży znacznie obniża koszty malowania. EKOCYNKAL GRZEJNIK dostępny jest też w wielu innych kolorach. Powłoka jest odporna na żółknięcie i pękanie pod wpływem warunków atmosferycznych.</p>
Przygotowanie powierzchni i malowanie	<p>Grzejniki, kaloryfery, rury lub inne elementy gładkie, nieskorodowane schropowacić np. papierem ściernym lub szczotką drucianą, co poprawi przyczepność farby do podłoża.</p> <p>Z powierzchni żarzewiałych starannie usunąć luźną rdzę, zgorzelinę, zendrę i słabo przylegające farby. Szczególnie dokładnie oczyścić i wygładzić zadziory, i spawy oraz inne miejsca łączenia się elementów. Następnie malowaną powierzchnię zmyć dokładnie wodnym roztworem detergentu EKOSOLWENT prod. MALEXIM.</p> <p>Uwaga: do ostatecznego odtłuszczenia nie używać rozpuszczalników organicznych i detergentów innych niż zalecany. Malować po wyschnięciu. Farbę dokładnie wymieszać. Korzystnie jest, aby podczas malowania temperatura podłoża nie była wyższa niż 30°C. Podłoża żarzewiałe najlepiej zagruntować farbą POLRUST.</p> <p>MALOWANIE DEKORACYJNE</p> <p>Z malowanego podłoża starannie usunąć słabo przylegające i tłuszczące się farby, luźne cząstki, tłuszcz i inne zanieczyszczenia. W celu poprawy przyczepności gładkie powierzchnie i dobrze przylegające farby schropowacić papierem ściernym lub szczotką drucianą. Podłoża porowate (np. drewno, tynk itp.) malowane pierwszy raz korzystnie jest zagruntować rozcieńczonym bezbarwnym lakierem EKOCYNKAL.</p> <p>Żeby uzyskać lepszy efekt dekoracyjny zaleca się stosować pędzle do farb akrylowych z rozszczepionymi końcówkami włosia.</p>
Sposób użycia	<p>Farbę wymieszać. Do ustawienia lepkości stosować wodę pitną. Uwaga! Najkorzystniej jest malować w temp. 15-30°C.</p>
Właściwości	<p>EKOCYNKAL GRZEJNIK może być stosowany w szerokim zakresie do malowania dekoracyjnego grzejników, kaloryferów, rur i innych elementów metalowych oraz drewna, lamperii, tynków, betonu itp.</p>
Kolor	Biały oraz RAL, NCS lub według uzgodnień.

Opakowania	0,3; 0,7; 2,5; 10 litrów
Wydajność	Zawartość części stałych: 50 ± 2% obj. lub 60 ± 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 0,23 kg/m ² . Zalecana ilość warstw: 1-2 Wydajność praktyczna uzależniona jest od warunków i techniki malowania oraz kształtu i chropowatości powierzchni.
Czas wysychania	Czasy wysychania w temp. 23±2°C przy DTF 50 μm: Pyłosuchość - 0,5 godz. Suchość w dotyku - 2 godz. 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.
Rozcieńczalnik	Woda pitna
Sposób nanoszenia	Pędzel Wałek Natrysk pneumatyczny Natrysk hydrodynamiczny - na zamówienie
Parametry techniczne	Lepkość umowna wg kubka Forda Φ 6 min. 120 sek. Gęstość, max najwyżej 1,20 g/cm ³ Max. zawartość LZO Dz.U.2016r. Poz.1353, kategoria A/i/FW: 140 g/l. Produkt zawiera max.: 38 g LZO
Atesty i Certyfikaty	Atest PZH
Wskazówki BHP i ppoż.	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 w temp. 5-25°C.
Okres przydatności do użycia	24 miesiące od daty produkcji.