



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.

POLKOR

| | |
|---------------------------------------|---|
| Nazwa handlowa | POLKOR farba alkidowa szybko schnąca antykorozyjna na metal |
| Nazwa wg normy | POLKOR farba alkidowa szybko schnąca antykorozyjna na metal |
| PKWiU | 20.30.12.0 |
| Norma | PN-C/81901:2002 |
| Opis produktu | POLKOR jest farbą alkidową przeznaczoną do gruntowania powierzchni stalowych i żeliwnych oraz materiałów z drewna, tynków, lamperi . |
| Zastosowanie | POLKOR jest uniwersalnym szybko schnącym podkładem antykorozyjnym pod farby alkidowe i emalie alkidowe modyfikowane. |
| Przygotowanie powierzchni i malowanie | Podłoże powinno być suche, bez zanieczyszczeń mechanicznych i zafuszczeń. Rdzę i stare tłuszczące się powłoki malarskie usunąć do stopnia czystości, co najmniej Sa 1 wg PN ISO 8501-1:2001. W celu poprawienia przyczepności każde podłoże schropować. |
| Sposób użycia | Przed użyciem farbę dokładnie wymieszać. W warunkach zwiększonej korozyjności środowiska zaleca się 2 warstwy gruntu. Zalecana grubość 1 warstwy, co najmniej 40 μm . |
| Właściwości | Dobra przyczepność do podłoża i odporność na działanie wody. |
| Kolor | Czerwony tlenkowy Szary jasny oraz RAL, NCS lub według uzgodnień. |
| Opakowania | 0,2; 0,5; 1,0; 5,0; 10 litrów |
| Wydajność | Zawartość części stałych: 58 \pm 2% obj. lub 75 \pm 2% wag. Grubość warstwy powłoki mokrej, μm - 135 Grubość warstwy powłoki suchej, μm - 80 Zużycie teoretyczne przy grubości 80 μm suchej powłoki - 0,13 l/m². Wydajność teoretyczna przy grubości 80 μm suchej powłoki - 7,4 m²/l. 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 \pm 2°C przy DTF 50 μm : Pyłosuchość - 20 min. Suchość w dotyku - 1 godz. Ponowne malowanie w temp. 23 \pm 2°C po 2 godz. Czasy schnięcia i ponownego malowania zależą od grubości warstwy, temperatury, wilgotności względnej powietrza i wentylacji. |
| Rozcieńczalnik | MALSOLWENT nr 3 prod. MALEXIM |
| Sposób nanoszenia | Pędzel Walek Natrysk pneumatyczny Natrysk hydrodynamiczny Natrysk elektrostatyczny } wersje na specjalne zamówienie |

| | |
|-------------------------------------|--|
| Parametry techniczne | <p>Lepkość umowna wg kubka Forda Φ 4 min. 120 s</p> <p>Gęstość min. 1,30 g/cm³</p> <p>Max. zawartość LZO Dz.U.2016r. Poz.1353, kategoria A/i/FR: 500 g/l.</p> <p>Produkt zawiera max.:455 ÷ 484 g LZO (zależnie od koloru farby)</p> |
| 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. |