



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 25.08.2021 r.

Aqua-Pearl

| | |
|---------------------------------------|---|
| Nazwa handlowa | Aqua-Pearl perłowa farba akrylowa na beton, drewno i metal |
| Nazwa wg normy | Aqua-Pearl perłowa farba akrylowa na beton, drewno i metal |
| PKWiU | 20.30.11.0 |
| Norma | |
| Opis produktu | Aqua-Pearl to farba nadająca malowanej powierzchni perłowe wykończenie. |
| Zastosowanie | Aqua-Pearl to nowoczesna wodorozcieńczalna perłowa farba akrylowa, przeznaczona do dekoracyjnego malowania wszelkiego rodzaju podłoży. Aqua-Pearl może być stosowana do dekoracyjnego malowania płyt kartonowo-gipsowych, płyt wiórowych, drewna, tynku, betonu, metalu itp. |
| Przygotowanie powierzchni i malowanie | <p>Podłoża surowe porowate można zagruntować rozcieńczonym lakierem EKOCYNKAL. Lakier należy rozcieńczyć 20-30% wody pitnej. Przed malowaniem podłoże musi być oczyszczone z kurzu, pyłu i innych luźnych cząstek.</p> <p>Po wyschnięciu można nakładać następne powłoki dekoracyjne. W przypadku malowania surowego drewna korzystnie jest przecierać podłoże drobnym papierem ściernym przed nakładaniem kolejnych warstw, żeby podnieść estetykę wymalowania.</p> <p>MALOWANIE DEKORACYJNE</p> <p>Aqua-Pearl doskonale nadaje się do malowania dekoracyjnego ścian wewnętrznych i zewnętrznych oraz elementów drewnianych jak meble itp. Podłoża należy oczyścić z wszelkich zanieczyszczeń jak brud i tłuszcz przy pomocy wodnego roztworu detergentu EKOSOLWENT (prod. MALEXIM). Stare tuszczące się powłoki usunąć mechanicznie, a dobrze przyczepne do podłoża korzystnie jest schropować papierem ściernym. Korzystnie jest, jeżeli temperatura malowanego podłoża ma 15-30°C.</p> <p>Aqua-Pearl może być wykorzystana również do malowania innych podłoży w tym metalowych po uprzednim zagruntowaniu podłożą jedną z farb przeciwrzdzewnych: POLKOR, CYNKAL, POLPOX KOR (prod. MALEXIM).</p> |
| Sposób użycia | Farbę wymieszać. Do ustawienia lepkości stosować wodę pitną. Uwaga: Najkorzystniej jest malować w temp. 15-30°C. |
| Właściwości | Aqua-Pearl jak każda farba akrylowa jest bardzo odporna na szkodliwe działanie czynników atmosferycznych, powłoka nie żółknie i nie pęka pod wpływem słońca. |
| Kolor | Biały, grafitowy, złoty, miedziany, zielony, niebieski, czerwony, fioletowy, |
| Opakowania | 0,3; 0,7 litra |
| Wydajność | <p>Zawartość części stałych: 30 ± 2% obj. lub 35 ± 2% wag.</p> <p>Grubość warstwy powłoki mokrej, μm - 100</p> <p>Grubość warstwy powłoki suchej, μm - 30</p> <p>Zużycie teoretyczne przy grubości 100 μm suchej powłoki - 0,33 dcm³/m² lub 0,36 kg/m².</p> <p>Zalecana ilość warstw: 1-2</p> <p>Wydajność praktyczna uzależniona jest od warunków i techniki malowania oraz kształtu i chropowatości powierzchni.</p> |



| | |
|-------------------------------------|---|
| Czas wysychania | Czasy wysychania w temp. $23 \pm 2^\circ\text{C}$ przy DTF $30 \mu\text{m}$: Pyłosuchość - 0,5 godz. Suchość w dotyku - 1 godz. Ponowne malowanie w temp. $23 \pm 2^\circ\text{C}$ po 2 godz. Czasy schnięcia i ponownego malowania zależą od grubości warstwy, temperatury, wilgotności względnej powietrza i wentylacji. |
| Rozcieńczalnik | Woda pitna |
| Sposób nanoszenia | Pędzel Walek Natrysk pneumatyczny |
| Parametry techniczne | Lepkość umowna wg kubka Forda $\Phi 6$ min. 120 sek. Gęstość, max najwyżej $1,15 \text{ g/cm}^3$ Max. zawartość LZO Dz.U.2016r. Poz.1353, kategoria A/i/FW: 140 g/l. Produkt zawiera max.: $24 \div 35 \text{ g LZO}$ (zależnie od koloru farby) |
| 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. $5-25^\circ\text{C}$. |
| Okres przydatności do użycia | 36 miesięcy od daty produkcji. |