



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 12.12.2024 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. Grubość warstwy powłoki mokrej, μm - 100 Grubość warstwy powłoki suchej, μm - 30 Zużycie teoretyczne przy grubości 100 μm suchej powłoki - 0,33 dcm³/m² lub 0,36 kg/m². Zalecana ilość warstw: 1-2 Wydajność praktyczna uzależniona jest od warunków i techniki malowania oraz kształtu i chropowatości powierzchni.</p>



malexim[®]
FABRYKA FARB I LAKIERÓW

Aqua-Pearl str. 2

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 g/cm ³ Zawartość LZO: < 20 g/l Dopuszczalna zawartość LZO w produkcie gotowym do użycia – 140 g/l (kat. A/i)
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.