

DANE TECHNICZNE 12.12.2024 r.

## TABLICA AQUAPOL

Nazwa handlowa	TABLICA AQUAPOL akrylowa farba tablicowa
Nazwa wg normy	TABLICA AQUAPOL akrylowa farba tablicowa
PKWiU	20.30.11.0
Norma	PN-C-81907:2003
Opis produktu	TABLICA AQUAPOL to nowoczesna wodorozcieńczalna farba akrylowa.
Zastosowanie	TABLICA AQUAPOL przekształca powierzchnie ścian wewnętrznych i zewnętrznych z betonu, cegły, płyt gipsowych, drewna i jego pochodnych oraz tworzyw sztucznych w tablice, po których można pisać i rysować
Przygotowanie powierzchni i malowanie	<p>Powierzchnia do malowania powinna być czysta, sucha, pozbawiona plam z oleju, pyłów i innych zanieczyszczeń. Tłuste plamy najlepiej usunąć przez zmycie środkiem EKOSOLWENT (prod. MALEXIM). Podłoże o wysokiej gładkości należy koniecznie schropować. Korzystne jest, aby podłoże przeznaczone do malowania zostało zagruntowane rozcieńczoną TABLICA AQUAPOL w proporcji: 1 cz. farby : 1 części wody. Po upływie min. 1 godziny przygotowane podłoże można malować. Temperatura otoczenia, farby i malowanej powierzchni w czasie malowania i suszenia nie powinna być niższa od +5°C i wyższa od +35°C. Wilgotność względna powietrza nie powinna przekraczać 75%, a temperatura malowanej powierzchni powinna być wyższa o minimum 3°C od punktu rosy. TABLICA AQUAPOL należy dokładnie wymieszać. Jeśli farba jest zbyt gęsta należy dodać około 5%-10% wody i ponownie dokładnie wymieszać. TABLICA AQUAPOL nakładać dwukrotnie przy pomocy pędzla, wałka lub natryskiem do uzyskania stanu równomiernego pokrycia. Drugą warstwę nakładać po 2 godzinach. W temp. 23±2°C i wilgotności względnej powietrza 50±5% po 24 godzinach powłoka nadaje się do użytkowania. Pełne utwardzenie wykonanej powłoki w warunkach optymalnych następuje po upływie 7 dni.</p>
Właściwości	TABLICA AQUAPOL tworzy półmatową powłokę dekoracyjną o bardzo dobrych parametrach mechanicznych i chemicznych, łatwą w utrzymaniu, bezpieczną w użyciu, odporną na ścieranie, okresowe działanie wody i środków myjących. Pomalowane powierzchnie nadają się do pisania i rysowania kredą w szkołach przedszkolach, biurach, pubach, restauracjach oraz kuchniach.
Kolor	Czarny
Opakowania	0,7; litra
Wydajność	<p><b>Zawartość części stałych: 50 ± 2% obj. lub 55 ± 2% wag.</b> Grubość warstwy powłoki mokrej --100 μm, grubość powłoki suchej --50 μm. <b>Zużycie teoretyczne przy grubości 100 μm suchej powłoki - 0,2 l/m<sup>2</sup>.</b> <b>Wydajność teoretyczna przy grubości 100 μm suchej powłoki - 5 m<sup>2</sup>/l.</b> <b>Zalecana ilość warstw: 2</b> Wydajność praktyczna uzależniona jest od warunków i techniki malowania oraz kształtu i chropowatości powierzchni.</p>

<b>Czas wysychania</b>	<p>Czasy wysychania w temp. <math>23 \pm 2^{\circ}\text{C}</math> przy DTF <math>50 \mu\text{m}</math>:</p> <p><b>Pyłosuchość</b> - <b>0,5 godz.</b>  <b>Suchość w dotyku</b> - <b>1 godz.</b></p> <p>Ponowne malowanie w temp. <math>23 \pm 2^{\circ}\text{C}</math> po 2 godz.  Czasy schnięcia i ponownego malowania zależą od grubości warstwy, temperatury, wilgotności względnej powietrza i wentylacji.</p>
<b>Rozcieńczalnik</b>	Woda pitna
<b>Sposób nanoszenia</b>	<p>Pędzel  Walek  Natrysk pneumatyczny</p>
<b>Parametry techniczne</b>	<p>Lepkość umowna wg kubka Forda <math>\Phi 4</math> min. 120 sek.  Gęstość, max najwyżej 1,25 g/cm<sup>3</sup></p> <p><b>Zawartość LZO: &lt; 20 g/l</b>  <b>Dopuszczalna zawartość LZO w produkcie gotowym do użycia – 140 g/l (kat. A/i)</b></p>
<b>Wskazówki BHP i ppoż.</b>	Należy przestrzegać zasad i przepisów BHP i ppoż. zawartych w Karcie Charakterystyki Mieszaniny Chemicznej, ze szczególnym uwzględnieniem wentylacji pomieszczeń.
<b>Transport i przechowywanie</b>	Farbę należy przechowywać i transportować w szczelnie zamkniętych opakowaniach w temp. $5-25^{\circ}\text{C}$ .
<b>Okres przydatności do użycia</b>	36 miesięcy od daty produkcji.