

DANE TECHNICZNE 12.08.2017 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 schropowacić. 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 lub według uzgodnień
Opakowania	0,7; litra
Wydajność	<p>Zawartość części stałych: 50 ± 2% obj. lub 55 ± 2% wag. Grubość warstwy powłoki mokrej --100 μm, grubość powłoki suchej --50 μm. Zużycie teoretyczne przy grubości 100 μm suchej powłoki - 0,2 l/m². Wydajność teoretyczna przy grubości 100 μm suchej powłoki - 5 m²/l. Zalecana ilość warstw: 2 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 $50 \mu\text{m}$: 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 $\Phi 4$ min. 120 sek. Gęstość, max najwyżej 1,25 g/cm ³ Max. zawartość LZO Dz.U.2016r. Poz.1353, kategoria A/i/FW: 140 g/l. Produkt zawiera max.: 15 ÷ 25 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.