



OPIS PRODUKTU:

EKOAKRYLKA jest ekologicznym, jednoskładnikowym, wodorozcieńczalnym wyrobem opartym na nowoczesnych surowcach, nie emituje do otoczenia szkodliwych substancji.

ZAKRES STOSOWANIA:

EKOAKRYLKA przeznaczona jest do ochronno-dekoracyjnego malowania wyrobów z drewna i materiałów drewnopochodnych np. mebli (z wyjątkiem blatów stołowych) i innych przedmioty wewnątrz pomieszczeń.

EKOAKRYLKA można malować meble dla dzieci i zabawki dla dzieci. **EKOAKRYLKA** odpowiada wymaganiom normy PN EN-71:3–Bezpieczeństwo zabawek.

EKOAKRYLKA można malować regały i półki sklepowe mające kontakt z żywnością (w opakowaniach jednostkowych).

EKOAKRYLKA posiadała atest PZH Zakładu Badania Żywności i Przedmiotów Użytku i można nią malować zabawki i meble dzieciinne, regały i półki sklepowe mające kontakt z żywnością (w opakowaniach jednostkowych).

WŁAŚCIWOŚCI:

- **EKOAKRYLKA** jest jednoskładnikowym, akrylowym, wodorozcieńczalnym wyrobem ekologicznym (nie emituje do otoczenia szkodliwych substancji)
- **EKOAKRYLKA** charakteryzuje się bardzo dobrą przyczepnością do podłoża, wysoką odpornością na szorowanie i zarysowania
- **EKOAKRYLKA** charakteryzuje się odpornością na wodę, alkohol, tłuszcze (płynna parafina), kawę (dla powłoki sezonowanej 28 dni) oraz na tzw. „gorący kubek”
- **EKOAKRYLKE** produkuje się w podstawowych kolorach według zakładowej karty kolorów: czerwony, zielony, niebieski, żółty, biały, czarny i różowy) Na życzenie Klientów produkujemy **EKOAKRYLKE** w wybranych kolorach z kart RAL, NCS i PANTONE.
- **EKOAKRYLKA** może być produkowana w różnych stopniach połysku od matu do półpołysku – podstawowe wersje to półmat i półpołysk
- **EKOAKRYLKE** najlepiej stosować razem z podkładem: **EKOAKRYLKA-PODKŁAD** otrzymuje się wtedy powłoki o największej jakości

WŁASNOŚCI:

Własności wyrobu	
lepkość mierzona kubkiem wypływowym Ø4 w temp. 20 ± 2°C	60 – 120 s
gęstość	najwyżej 1,2 g/cm ³
czas schnięcia powłoki (grubość 100-120 µm) w temperaturze 20 ± 2°C i wilgotności względnej powietrza 55 ± 5 % wstępne wysychanie (do nakładania drugiej warstwy)	1 godz.

suchość do pakowania	2 dni
całkowite utwardzenie (osiągnięcie pełnej odporności)	7 dni
krycie jakościowe	II
zawartość substancji stałych	ok. 35-45%
pH	9,0
połysk	
- EKOAKRYLKA w wersji półmat	10-35
- EKOAKRYLKA w wersji półpołysk	35-60

SPOSÓB STOSOWANIA:**Przygotowanie powierzchni:**

Powierzchnie przeznaczone do malowania przeszlifować papierem ściernym drobnoziarnistym i dokładnie odpylić. Miejsca zażywiczone podłóży drewnianych przemyć benzyną ekstrakcyjną i zabezpieczyć przed wypływaniem żywicy podkładem izolacyjnym.

Malowanie:

Przed użyciem EKOARYLKĘ dokładnie wymieszać. Na oczyszczonej powierzchni nanosić EKOAKRYLKĘ pędzlem lub najbardziej korzystnie - natryskiem. Zaleca się nakładanie dwóch warstw; po przeschnięciu pierwszej warstwy tj. około 1 godziny, nakładać drugą warstwę. Lekko przeszlifować powłokę między warstwami. Można stosować jako pierwszą warstwę podkład do szlifowania EKOAKRYLKA-PODKŁAD. Podkład wyrównuje powierzchnię i bardzo dobrze się szlifuje.

Wyroby pomalowane przed pakowaniem korzystnie jest sezonować około 2 dni w temperaturze pokojowej.

Do mycia narzędzi malarskich należy używać wody.

Malowanie prowadzić w temperaturze, co najmniej 10°C, a najkorzystniej w temperaturze 20 ± 5°C.

WYDAJNOŚĆ:

Zalecane nakładanie		Wydajność teoretyczna
Warstwa mokra – 1 raz	Grubość warstwy mokrej–1 raz	
80-120 g/m ²	100-120 μm	8-10 m ² /1 l

OKRES GWARANCJI:

12 miesięcy od daty produkcji w fabrycznie zamkniętych opakowaniach

Wyrób przechowywać w temperaturze od +5°C do +30°C.

Chronić przed mrozem.

WSKAZÓWKI BHP I P.POŻ.

Informacja uzupełniająca:

Zawiera 1,2-benzotiazol-3(2H)-on, 2-metyloizotiazol-3(2H)-on, Mieszanina poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol -3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. EUH211: Uwaga! W przypadku rozpylania mogą się tworzyć niebezpieczne respirabilne kropelki. Nie wdychać rozpylonej cieczy lub mgły.

BDO: 000033027

NORMY, ATESTY, BADANIA, LZO:

OBOWIĄZUJĄCA NORMA: ZN / 2001 / AKSIL –6

SGS Test Report No. BTO 104295-1a (Ekoakrylik, Ekoakrylka, Lakobejca-Toy) na zgodność z europejską normą EN 71:3 dla zabawek

Limit zawartości LZO dla tego produktu: (Kat. A/d/FW): 130 g/l (2010).

Produkt zawiera poniżej 130 g/l

OPAKOWANIA:

Opakowania z tworzywa sztucznego o pojemności: 20l, 10l, 5l lub innych uzgodnionych z odbiorcą.



**Fabryka Specjalistycznych
Wyrobów Lakierowych Sp. z o.o.**

Pustków 363D, 39-205 Pustków
tel. 14 682 76 14, aksil@aksil.pl
www.aksil.pl