

YUMAK PU 2-K

Zestaw farby poliuretanowej uniwersalnej dwuskładnikowej

Yumak PU : utwardzacz Akadur PU 4 : 1 wagowo

Symbol wyrobu PKWiU 20.30.12.0

OPIS PRODUKTU

Yumak PU 2-K – zestaw farby uniwersalnej **Yumak PU** i **Akaduru PU** jak 4 : 1, stanowi mieszaninę pigmentów i wypełniaczy w roztworze żywicy z dodatkiem środków pomocniczych. Yumak PU 2-K stanowi tło pod farby fluorescencyjne poliuretanowe **Fluorol PU 2-K**. Pełni także funkcje samodzielnej powłoki gruntującej i emalii nawierzchniowej. Przeznaczona jest do malowania różnych powierzchni użytkowanych wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń. Charakteryzuje się bardzo dobrą przyczepnością do podłoża, twardością, elastycznością i odpornością na zmienne warunki pogodowe eksploatacji w szerokim zakresie temperatur. Dla dodania powłoce efektu odblaskowego, do farby domieszać ok. 20% perełek szklanych refleksyjnych. Łatwa do szlifowania po wymaganym okresie przesychnięcia do max. 16 godzin. Yumak PU nie pełni samodzielnej funkcji antykorozyjnej na metal i gruntującej do drewna, tworzyw i betonu.

ZASTOSOWANIE

Yumak PU 2-K – przeznaczony jest do ochronno-dekoracyjnego malowania powierzchni metalowych, betonowych, szklanych, drewnianych, ze skóry, tkaniny i wybranych tworzyw sztucznych. Stanowi podkład pod farby fluorescencyjne poliuretanowe **Fluorol PU 2-K**.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Parametry zestawu: **Yumak PU : Akadur PU**

Gęstość, max.	g/cm ³	1,1
Lepkość, kubek Forda Φ4, max.	s	120
Czas schnięcia w temp. 20±2°C przy wilgotności powietrza 55±5%: stopień 1 (pyłosuchość), max. stopień 7 (pełne utwardzenie), max.	min	60
	h	72
Czas życia mieszanki	h	4-6
Zawartość suchej masy, max.	%	60
Zalecana grubość powłoki suchej, min.	µm	80

Wygląd powłoki	Gładka bez zacieków i pomarszczeń	
Temperatura zapłonu	°C	26
Zalecana ilość warstw	2-3	
Rozcieńczalnik	Akasol	

SPOSÓB STOSOWANIA

Przygotowanie podłoża	<p>Najważniejszą czynnością, jaką należy wykonać przed przystąpieniem do prac malarskich jest właściwe przygotowanie podłoża;</p> <p>Podłoża metalowe musi być:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Suche; • czyste i odfuszczone (bez kurzu, piasku, plam, nalotów organicznych itp.); • wolne od wszelkiego wadliwego materiału (oleju, smaru, słabo przyczepnych powłok farb, zgorzeli, luźnej rdzy itp.); <p>Podłoża betonowe musi być:</p> <ul style="list-style-type: none"> • wysezonowane przez minimum 28 dni; • suche (wilgotność max. 4%); • wolne od wszelkiego wadliwego materiału (kurzu, piasku, oleju, tłuszczu, słabo przyczepnych powłok farb, szlam cementowy należy usunąć, a następnie odczyścić strumieniowo-ściernie lub przez szczotkowanie, usunąć powstały pył i kurz); • nierówności i ubytki podłoża należy uzupełnić zgodnie ze sztuką budowlaną;
Przygotowanie produktu	<p>Zestaw składa się z dwóch komponentów mieszanych przed użyciem:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Yumak PU (farba akrylowa); • Akadur PU (alifatyczny utwardzacz poliizocyjanianowy); • Oba składniki mieszane ze sobą w stosunku 4 : 1 sieciują w temperaturze otoczenia lub podwyższonej do 60°C; • Zestaw po zmieszaniu można rozcieńczać do lepkości roboczej rozcieńczalnikiem Akasol. Rozcieńczać wyłącznie po zmieszaniu wskazanych proporcji farby z utwardzaczem;
Malowanie	<ul style="list-style-type: none"> • Technika malarska: pędzel, wałek malarski, natrysk; • Dla spełnienia funkcji tła pod fluorescenty zalecamy 1-2 warstw, do pełnienia samodzielnej funkcji 2-3 warstwy; • Czas między aplikacją kolejnej warstwy: 5-6 h; • Prace malarskie prowadzić w temperaturze powyżej 10 °C przy wilgotności względnej powietrza poniżej 80%;
Uwagi	<ul style="list-style-type: none"> • Pełne utwardzenie powłoki następuje po ok. 3 dniach od wymalowania.

	<ul style="list-style-type: none">• Warunki malowania decydują o czasie schnięcia warstwy wyrobu i właściwościach uzyskanej powłoki.
Mycie narzędzi	<ul style="list-style-type: none">• Do czyszczenia akcesoriów malarskich należy zastosować Akasol;

Pomieszczenia, w których używany jest produkt, powinny być wentylowane do momentu, aż zapach zniknie i po tym okresie będzie odpowiedni do użycia.

Prosimy o weryfikację produktu pod kątem Państwa konkretnych zastosowań.

OKRES PRZYDATNOŚCI DO UŻYCIA

12 miesięcy od daty produkcji

WYDAJNOŚĆ

ok. 10-12 m²/L

KOLORYSTYKA

Paleta kolorów RAL

OPAKOWANIA

1, 3, 5, 10, 20 L

ZALECENIA BHP i P. POŻ.

Przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach, w suchym miejscu z dala od źródeł ognia i ciepła. Wyrób zawiera szkodliwe substancje lotne - stosować w pomieszczeniach o sprawnej wentylacji lub przewietrzanych. Chronić przed dziećmi, jak każdy wyrób lakierowy rozpuszczalnikowy. Wyrób wrażliwy na wilgoć z powietrza i wodę. Po otwarciu najlepiej zużyć całe opakowanie, ponieważ dostęp wilgotnego powietrza utwardzi wyrób w całej objętości powodując jego stratę. Pomieszczenia przeznaczone do przechowywania żywności i na stały pobyt ludzi wietrzyć po lakierowaniu aż do zaniku specyficznego zapachu.

YUMACOM Zbigniew Kreczko jest gwarantem właściwej jakości produktu, pozostaje jednak bez wpływu na sposób i warunki jego stosowania. Informacje zawarte w karcie mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. Wszelka ingerencja w skład produktu jest niedopuszczalna i może w znaczny sposób obniżyć jakość produktu. W przypadku połączenia z wyrobami z innych firm producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności za powstałe wady i szkody. Przedstawione powyżej informacje podane zostały w dobrej wierze, wg aktualnego stanu naszej wiedzy i doświadczenia praktycznego. Yumacom zastrzega sobie prawo do zmiany treści w kolejnych edycjach karty technicznej bez wcześniejszego informowania o tym fakcie odbiorców. Producent zastrzega sobie również pełne prawo do modyfikacji swoich produktów w ramach ich rozwoju technologicznego.