

YUMALAK Y PU 2-K KOLOR

Emalia poliuretanowa dwuskładnikowa

Yumalak Y Kolor : utwardzacz Akadur PU 4 : 1 wagowo

Symbol wyrobu PKWiU 20.30.12.0

OPIS PRODUKTU

Yumalak Y PU 2-K Kolor – zestaw emalii poliuretanowej 2-K charakteryzującej się bardzo dobrą przyczepnością do wielu podłoży, m.in. tworzyw sztucznych: ABS, tloczyw kompozytowych typu SMC i innych po teście przyczepności. Głównymi zaletami zestawu Yumalak 2-K Kolor jest dobra twardość, wysoka wytrzymałość na czynniki chemiczne i mechaniczne, odporność na warunki atmosferyczne, elastyczność w zmiennych warunkach temperaturowych i wilgotności powietrza. Emalia zawiera filtry promieniowania UV, które przedłużają żywotność powłoki. Powłoka odporna na utratę połysku, nie żółknie, nie pęka, nie kreuje.

ZASTOSOWANIE

Yumalak Y PU 2-K Kolor – ma przyczepność do wielu podłoży. Farba znakomicie nadaje się do malowania podłoży laminatowych, ze stali, z metali kolorowych, drewna, betonu, wybranych tworzyw sztucznych, np. ABS, tloczywach kompozytowych typu SMC i innych po teście przyczepności. W przypadku problemów z przyczepnością np. do PP, PA, PVC zalecamy użycie jako międzywarstwy naszego promotora adhezji Yumadhez 495.

Yumalak YPU 2-K Kolor – przeznaczony jest do ochrony i dekoracji jachtów, łodzi i innego sprzętu pływającego, do sprzętu sportowego eksploatowanego w zmiennych warunkach pogodowych i narażonych na częsty lub stały kontakt z wodą, np. deski do kija, deski snowboardowe, narty, itp.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Parametry zestawu: **Yumalak Y PU 2-K Kolor : Akadur PU**

Gęstość, max.	g/cm ³	1,1
Lepkość, kubek Forda Φ4, max.	s	80
Czas schnięcia w temp. 20±2°C przy wilgotności powietrza 55±5%:		
stopień 1 (pyłosuchość), max.	min	45
stopień 7 (pełne utwardzenie), max.	h	72

Czas życia mieszanki	h	4
Nakładanie kolejnej warstwy	h	3-4
Zawartość suchej masy, max.	%	50
Zalecana grubość powłoki suchej, min.	µm	80
Połysek wg Gardnera 60, max.	%	85
Temperatura zapłonu	°C	27
Zalecana ilość warstw	2	
Rozcieńczalnik	Akasol	

METODY APLIKACJI

Przygotowanie podłoża	<p>Podłoże przed malowaniem musi być:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Suche, czyste i odtłuszczone (bez kurzu, piasku, plam, nalotów organicznych, itp.); • Wolne od wszelkiego wadliwego materiału (oleju, smaru, słabo przyczepnych powłok farb, zgorzeliny, luźnej rdzy itp.); • Podłoża wcześniej malowane (poddane renowacji) dokładnie oczyścić z resztek starej, łuszczącej się powłoki, jeżeli przyczepność do podłoża, jest niezadowalająca całkowicie ją usunąć i na nowo przygotować podłoże do malowania;
Przygotowanie produktu	<ul style="list-style-type: none"> • Yumalak Y Kolor mieszamy z utwardzaczem Akadur PU jak 4:1 wagowo. Przydatność mieszaniny do użycia - 4 godziny; • 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, zanurzenie; • Zalecamy nanoszenie 2 warstw farby dla optymalizacji efektu dekoracyjno-ochronnego. Następne powłoki nanosić w odstępach min. 3-4 godzin w zależności od metod i warunków aplikacji (temperatura, wilgotność względna powietrza). Jeżeli czas pomiędzy nanoszeniem kolejnych powłok wynosi więcej niż 24 godziny zalecamy wykonanie szlifu międzywarstwowego papierem ściernym o granulacji 220 – 240; • Prace malarskie prowadzić w temperaturze powyżej 10°C przy wilgotności względnej powietrza od 45% do 60%, a lakierowanego drewna max. 12%; • Szybkość utwardzania się lakieru zależy od temperatury i wilgotności powietrza;
Uwagi	<ul style="list-style-type: none"> • Pełne utwardzenie powłoki następuje po ok. 3 dniach od wymalowania. • Warunki malowania decydują o czasie schnięcia warstwy wyrobu i właściwościach uzyskanej powłoki.

Mycie narzędzi

- 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 Danuta 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.