

UREPOLAK®

Lakier poliuretanowy jednoskładnikowy bezbarwny

Symbol wyrobu PKWiU 20.30.12.0

OPIS PRODUKTU

Urepolak® – profesjonalny, bezbarwny rozpuszczalnikowy lakier poliuretanowy utwardzany wilgocią z powietrza połysk i wersje matowe - charakteryzuje się bardzo dobrą twardością, elastycznością oraz wysoką odpornością na ścieranie i zarysowania. Lakier posiada rzetelną odporność na wodę i domowe chemikalia. Nanoszone powłoki dobrze się rozlewają, tworząc gładkie, równe i miłe w dotyku powierzchnie.

ZASTOSOWANIE

Urepolak® przeznaczony jest do lakierowania drewnianych parkietów, podłóg, schodów, balustrad, boazerii i elementów wyposażenia wnętrz, w halach sportowo-widowiskowych, lokalach rozrywkowo-tanecznych, domach, biurach, placówkach oświatowych, wychowawczych, służby zdrowia i wszędzie tam gdzie podłogi narażone są na intensywną eksploatację.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Gęstość, min.	g/cm ³	1,00
Lepkość, kubek Forda Φ4, min.	s	25
Czasy schnięcia:		
Pyłosuchość 1°	min	40
Pełna odporność powłoki 7°	doły	3
Zalecana całkowita grubość powłoki suchej, min	µm	80
Zalecana ilość powłok, min		2
Zawartość części stałych	%	50
Połysk Gardnera 60°	%	20-40 (półmat) 90 (połysk)
Nakładanie kolejnej warstwy	godz	8
Temperatura zapłonu, min	°C	28

METODY APLIKACJI

Przygotowanie podłoża	<ul style="list-style-type: none"> • Podłoże przed lakierowaniem oczyścić z brudu, pyłu, tłuszczu, wosków, silikonów, itp. i zagruntować. • Podłoże drewniane nowe i po cyklinowaniu dokładnie odpylić i zagruntować. • Jako grunt zalecamy lakier podkładowy caponowy nitrocelulozowy Urepolak Primer. Można użyć do gruntowania rozcieńzonego Urepolaku, po uprzednim teście na niewielkiej powierzchni, czy zmiana wyglądu konkretnego gatunku drewna po zagruntowaniu jest akceptowalna. • Do rozcieńczania gruntującego i mycia narzędzi malarskich zalecamy nasz rozcieńczalnik Urepolol.
Przygotowanie produktu	<ul style="list-style-type: none"> • Produkt przed użyciem dokładnie wymieszaj. • Lakier nie wymaga rozcieńczenia.
Malowanie	<ul style="list-style-type: none"> • Metoda aplikacji: pędzel, wałek do poliuretanów o krótkim włosiu, natrysk lub szpachla stalowa. • Lakier nanosić cienkimi warstwami. To podstawowy wymóg dla umożliwienia pęcherzykom powietrza z drewna opuścić powłokę. • Powłoki nanosić w odstępach 8-12 godzin, po uprzednim przeszlifowaniu papierem ściernym nr 240-320 lub odpowiednią siatką szlifierską. Przeszlifowane powierzchnie dobrze odpylić. • Na podłogi, parkiety i inne powierzchnie intensywnie eksploatowane zalecamy 3 warstwy lakieru. • Pomieszczenia, w których prowadzone są prace lakiernicze powinny być wietrzone do zaniku intensywnego zapachu rozpuszczalników organicznych, który ustępuje po kilkunastu godzinach. Niedostateczne wietrzenie pomieszczeń w trakcie prac lakierniczych i w okresie sezonowania powłok lakieru może spowodować powstawanie przebarwień ścian i sufitów pokrytych uprzednio świeżymi powłokami farb emulsyjnych. • Polakierowane powierzchnie uzyskują pełne parametry wytrzymałościowe po trzech dobach.
Uwagi	<ul style="list-style-type: none"> • Szybkość utwardzania się lakieru zależy od temperatury i wilgotności powietrza: wyższa temperatura i większa wilgotność względna powietrza to krótszy czas utwardzania i wysychania. • Lakier powinien być aplikowany w temperaturach +18°C do +23°C, przy wilgotności względnej powietrza od 45% do 60%, a lakierowanego drewna max 12%. • Lakier przestrzega dyrektywy EU 2004/42/EC odnośnie zawartości LZO - nie więcej niż 500g/litr. Wyrób spełnia wymagania normy: PN-C-81922:2004

OKRES PRZYDATNOŚCI DO UŻYCIA

12 miesięcy od daty produkcji

WYDAJNOŚĆ

10 – 12 m²/l na warstwę

KOLORYSTYKA

Bezbarwny: połysk, półmat

OPAKOWANIA

1, 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.

Prosimy o weryfikację produktu pod kątem Państwa konkretnych zastosowań.