



PUR CL-240-Colorlack

Trudnopalny, światłotrwały lakier barwny 2K o dużej sile krycia



0736/2023
USCG-Nr:
164.110/EC0736P116520-00



Kolor	Formy dostawy						
	Ilość na palecie	288	288	200	200	60	22
	Jedn. opak.	1 l	6 x 1 l	2,5 l	2 x 2,5 l	5 l	20 l
Rodzaj opakowania	pojemnik blaszany	pojemnik blaszany	pojemnik blaszany	pojemnik blaszany	pojemnik blaszany	pojemnik blaszany	pojemnik blaszany
Kod opakowania	01	01	03	03	05	20	
Nr art.:							
PUR CL-240/20 mat							
kolory niestandardowe, grupa cenowa I	1801	■		■		■	■
kolory niestandardowe, grupa cenowa II	1802	■		■		■	■
kolory niestandardowe, grupa cenowa III	1803	■		■		■	■
PUR CL-240/30 półmat							
czysta biel (RAL 9010)	1965					■	■
biały (RAL 9016)	1967					■	■
kolory niestandardowe, grupa cenowa I	1996	■		■		■	■
kolory niestandardowe, grupa cenowa II	1997	■		■		■	■
kolory niestandardowe, grupa cenowa III	1998	■		■		■	■
białe aluminium (RAL 9006)	2003	■				■	
szare aluminium (RAL 9007)	2004	■				■	
Baza A	015158		■		■		
Baza C	015159		■		■		

Zużycie

Okolo 100 - 120 ml/m² na jedną warstwę



Obszary stosowania



- Drewno i materiały drewnopochodne
- Do wysokiej jakości mebli
- Do mebli kuchennych i łazienkowych
- Zabudowa wnętrz statków
- Do zabudowy sklepów i stoisk targowych
- Jako lakier do szkła (w połączeniu z PUR GLA-820)
- Jako metaliczne powłoki lakiernicze (w połączeniu z UMA-824)
- Dla profesjonalnych użytkowników



Właściwości



- Bardzo dobra siła krycia
- Doskonała rozlewność
- Do stosowania na powierzchniach pionowych
- Bardzo dobra odporność chemiczna
- Odporny na gorącą wodę i parę wodną
- Reakcja na ogień zgodnie z normą DIN EN 13501-1: C-s1,d0 na odpowiednich podłożach
- Nadaje się do wykończeń wnętrz statków (posiada certyfikat IMO)
- Światłotrwałość
- Powłoka przyjemna w dotyku
- Produkt nie zawiera związków aromatycznych

Dane techniczne produktu

Spoivo	akryl
Gęstość (20 °C)	Okolo 1,21 g/cm ³
Zapach	charakterystyczny

Wskazane wartości przedstawiają typowe właściwości produktu i nie należy ich uznawać za wiążącą specyfikację wyrobu.

Certyfikaty

- DIN EN 71-3 "Sicherheit von Kinderspielzeugen"
- EG-Baumusterprüfbescheinigung (Modul B)
- Brandverhalten, Schwerentflammbarkeit: DIN EN 13501-1

Normy kontrolne

DIN 68861, 1B Odporność chemiczna

Informacje dodatkowe

- [Pflegehinweise für lackierte Möbeloberflächen](#)

Produkty do opcjonalnego stosowania w systemie

- [PUR H-280-Härter \(1975\)](#)
- [PUR IF-235-Isolierfüller \(3218\)](#)
- [PUR SL-210-Schichtlack \(2005\)](#)
- [Aqua PF-430-Pigment- & Isolierfüller ^{\[lac\]} \(3265\)](#)
- [lakiery nawierzchniowe](#)
- [V-89X-Verdünnung](#)
- [PUR GLA-820-Glaslackadditiv \(1946\)](#)
- [SM-820-Strukturmittel \(1942\)](#)
- [MM-823-Mattierungsmittel \(3867\)](#)
- [UMA-824-Universal-Metallhaft-Additiv \(3249\)](#)

Przygotowanie pracy

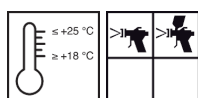
- **Wymagania wobec podłoża**
Podłoże musi być czyste, wolne od pyłu, tłuszczu oraz innych substancji zmniejszających przyczepność. Ponadto należy je prawidłowo przygotować. Dopuszczalna wilgotność drewna: 8 - 12%.
- **Przygotowania**
Tłuste i bogate w żywicę gatunki drewna należy zmyć rozcieńczalnikiem Remmers WV-891-Waschverdünnung lub V-890. W pomieszczeniach stosować UN-894. Należy pozwolić, aby rozpuszczalnik dobrze odparował. Szlif wykonać papierem ściernym o uziarnieniu P 100-180. Płyty przeszlifować papierem ściernym o uziarnieniu P 180 - 320. Szlif polerujący wykonać papierem ściernym o uziarnieniu P 240 - 320.

Przygotowanie materiału



- **Mieszanie**
10:1 z PUR H-280 objętościowo (100:8 wagowo)
Utwardzacz dodawać podczas mieszania i mieszankę doprowadzić do stanu jednorodności. Czas przydatności mieszanki do użycia - maksimum 8 godzin. Wyższe temperatury mogą ten czas skrócić. Podczas stosowania z dodatkami należy przestrzegać zaleceń zawartych w odnoszących się do nich instrukcjach technicznych.

Sposób stosowania



- **Warunki stosowania**
Temperatury materiału, otoczenia i podłoża powinny się mieścić w przedziale od min. +18 °C do maks. +25 °C.
Materiał starannie rozmieszczać.
Natrysk.
Pistolet kulekowy: dysza: 1,8 - 2,0 mm; ciśnienie na rozpylaczu: 2 - 3 bar.
Natrysk metodą airless: dysza: 0,23-0,28 mm, ciśnienie materiału: 80-120 bar.
Natrysk airmix: dysza: 0,23-0,28 mm, ciśnienie materiału: 80-100 bar, ciśnienie natrysku: 1,2-2 bar
Bezpośrednio przed kolejnymi etapami pracy wykonać szlif pośredni (P 240 - 320).
Naruszone opakowanie należy starannie zamykać, a zawartość zużyć w możliwie krótkim czasie.

**Wskazówki wykonawcze**

Poprzez wykonanie powierzchni próbnych należy sprawdzić kompatybilność, przyczepność do podłoża i kolor. Przed nałożeniem powłoki na technicznie modyfikowane drewno i materiały drewnopochodne należy przeprowadzić powlekanie próbne i test przydatności do danego obszaru zastosowania.

W celu uzyskania nieograniczonej wytrzymałości na zadrapania, zalecamy lakierowanie odpowiednimi światłotrwałymi lakierami bezbarwnymi.

■ **Schnięcie**

Pyłosuchość powłoka osiąga po około 40 minutach

Dalsza obróbka możliwa jest po około 2 godzinach.

Możliwość układania w stosy: po wysuszeniu przez noc

Wartości sprawdzone w praktyce w temp. 20 °C i przy wilgotności względnej powietrza (wvp) = 65 %.

Niskie temperatury, słaba wentylacja i wysoka wilgotność powietrza powodują wydłużenie procesu schnięcia.

■ **Rozcieńczanie**

Materiał gotowy do stosowania, w razie potrzeby rozcieńczać dodając V-890, V-897 lub V-893.

Wskazówki

DIN EN 71-3 "Migracja określonych pierwiastków":

. Produkt ten spełnia limity migracji metali ciężkich do zabawek dziecięcych zgodnie z normą DIN EN 71-3 i tym samym spełnia jeden z kilku dalszych wymogów dotyczących bezpieczeństwa zabawek dziecięcych zgodnie z unijną "dyrektywą zabawkową" (2009/48/WE).

Dla zachowania wartości powierzchni zalecamy jej regularne czyszczenie i pielęgnację za pomocą niekłaczącej ścierki bawełnianej. Proszę stosować środki pielęgnacyjne nie zawierające silikonu i rozpuszczalników. W przypadku certyfikowanych wyrobów i systemów należy przestrzegać odpowiednich sprawozdań z badań/certyfikatów oraz karty danych technicznych.

W przypadku zastosowań zgodnych z wytyczną w sprawie wyposażenia statków morskich obowiązuje maksymalna ilość materiału w mokrej warstwie 360 g/m².

Narzędzia / czyszczenie

Urządzenia natryskowe typu airmix, airless, pistolety kubelkowe

Narzędzia myć środkiem WV-891-Waschverdünnung albo V-890-Verdünnung.

Brudną ciecz usunąć zgodnie z przepisami.

Przechowywanie / trwałość

W nienaruszonym oryginalnym opakowaniu, w suchym i chłodnym miejscu zabezpieczonym przed mrozem produkt można przechowywać przez co najmniej 12 mies.

Bezpieczeństwo / przepisy

Bliższe informacje na temat bezpieczeństwa podczas transportu, składowania i posługiwania się tym produktem oraz jego utylizacji zawarte są w aktualnej Karcie Charakterystyki.

Indywidualne środki ochrony

W przypadku aplikacji natryskowej należy nosić maskę ochronną dróg oddechowych z filtrem kombinowanym - co najmniej A/P2. Należy również nosić odpowiednie rękawice i ubranie ochronne.

Wskazówka dotycząca utylizacji

Większe resztki produktu należy usunąć w oryginalnym opakowaniu, zgodnie z obowiązującymi przepisami. Całkowicie opróżnione opakowania przekazać do recyklingu. Nie usuwać ze strumieniem odpadów komunalnych. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.

Prosimy wziąć pod uwagę, że powyższe dane / informacje zostały określone podczas zastosowań praktycznych lub w laboratorium i dlatego z zasady nie mają wiążącego charakteru.

W związku z powyższymi informacjami mają jedynie charakter ogólnoinformacyjnych wskazówek i opisują nasze produkty oraz informują o ich zastosowaniu i sposobie aplikacji. Należy przy tym uwzględnić, że z uwagi na różnorodność i wielostronny

charakter warunków pracy, stosowanych materiałów i sytuacji na placu budowy z natury rzeczy nie da się uwzględnić każdego odosobnionego przypadku. W związku z powyższym w wątpliwych przypadkach zalecamy albo przeprowadzenie prób, albo konsultację z naszą firmą.

O ile nie potwierdzimy wyraźnie na piśmie przydatności lub właściwości produktów do celu wskazanego w kontrakcie,

to doradztwo lub szkolenie z zakresu techniki zastosowań są mają charakter niewiążący, w pozostałej zaś części obowiązują nasze Ogólne Warunki Sprzedaży i Dostaw.

Z chwilą publikacji nowego wydania tej Instrukcji Technicznej poprzednia wersja traci ważność