



## PUR HL-211/90-Hochglanzlack

Światłotrwały, dwukomponentowy lakier nawierzchniowy, tworzący trudnopalne, wysokopołyskowe powłoki lakiernicze

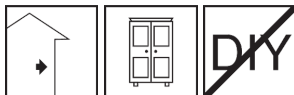


Kolor	Formy dostawy	
	Ilość na palecie	60
	<b>Jedn. opak.</b>	<b>5 l</b>
	Rodzaj opakowania	pojemnik blaszany
	Kod opakowania	05
	<b>Nr art.:</b>	
wysoki połysk	1961	■

**Zużycie** Około 120 - 150 ml/m<sup>2</sup> na jedną warstwę



### Obszary stosowania



- Jako powłoka nawierzchniowa
- Do litego drewna i forniru
- Do wysokiej jakości mebli
- Do mebli kuchennych i łazienkowych
- Do zabudowy sklepów i stoisk targowych
- Jako powłoka nawierzchniowa na lakierach barwnych (nadaje odporność na zadrapania oraz wyznacza stopień połysku)
- Dla profesjonalnych użytkowników

### Właściwości



- Materiał szybkoschnący
- Po stwardnieniu nadaje się do polerowania
- Światłotrwałość
- Dobra rozlewność
- Odporność ogniowa zgodnie z DIN EN 13501-1: C-s2,d0 na odpowiednich podłożach

### Dane techniczne produktu

Gęstość (20 °C)	około 0,99 g/cm <sup>3</sup>
Lepkość (czas wypływu) w s (20° C, DIN 4)	około 22
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"**
- **Brandverhalten DIN EN 13501-1**

### Normy kontrolne

DIN 68861, 1B Chemikalienbeständigkeit

### Informacje dodatkowe

- **Pflegehinweise für lackierte Möbeloberflächen**

### Produkty do opcjonalnego stosowania w systemie

- **PUR H-280-Härter (1975)**
- **PUR FG-201-Füllgrund (1950)**
- **V-89X-Verdünnung**
- **Aqua Beizen**

### 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

Podłoże należy przygotować za pomocą odpowiedniego produktu wchodzącego w skład systemu. Międzyszlif wykonać papierem ściernym o uziarnieniu P 400 - P 800.  
Bezpośrednio po oszlifowaniu i usunięciu pyłu należy rozpocząć nakładanie powłoki.

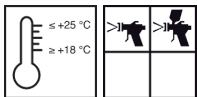
#### Przygotowanie materiału



#### ■ Mieszanie

4:1 z PUR H-280 w częściach objętościowych (4:1 w częściach wagowych). Projekty w myśl DIN 4102, B1: 5:1 w częściach wagowych.  
Utwardzacz dodawać podczas mieszania i mieszankę doprowadzić do stanu jednorodności.  
Czas otwarty mieszanki wynosi maks. 6 godzin, wyższe temperatury mogą spowodować jego skrócenie.  
Stare mieszanki lakieru z utwardzaczem mają mniejszą przydatność użytkową.  
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.

Natrysk.

Pistolet kubelkowy: dysza: 1,6 - 1,8 mm; ciśnienie natrysku: 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

W razie potrzeby po wyschnięciu i wykonaniu międzyszlifu (P 320 - 600) nałożyć drugą warstwę produktu.

Możliwa jest aplikacja mokre na mokre.

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.

#### ■ Schnięcie

Pyłosuchość powłoki osiąga po ok. 20-30 minutach

Dalsza obróbka jest możliwa po około 1 godzinie

Zdatność do polerowania: po około 3 dniach

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

W razie potrzeby

#### 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).

W przypadku certyfikowanych wyrobów i systemów należy przestrzegać odpowiednich sprawozdań z badań/certyfikatów oraz karty danych technicznych.

Dla zachowania wartości powierzchni zalecamy jej regularne czyszczenie i pielęgnację za pomocą niekłaczącej ściarki bawełnianej. Proszę stosować środki pielęgnacyjne nie zawierające silikonu i rozpuszczalników.

#### Narzędzia / czyszczenie

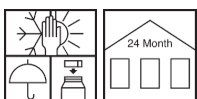


Urządzenia natryskowe typu airless-, airmix, pistolety kubelkowe

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

Brudną ciecz usunąć zgodnie z przepisami.

#### Przechowywanie / trwałość



W zamkniętych oryginalnych opakowaniach, niez mieszane i nienarażone na działanie mrozu - co najmniej 24 miesiące.

#### Bezpieczeństwo / przepisy

Blisze 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 one jedynie charakter ogólnoinformacyjny 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 powyższymi 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