



## PUR BML-215/10-Brillant-Mattlack

Poliuretanowy lakier 2K o głęboko matowej powierzchni - także na ciemnych gatunkach drewna



Kolor	Formy dostawy		
	Ilość na palecie	60	22
	<b>Jedn. opak.</b>	<b>5 l</b>	<b>20 l</b>
	Rodzaj opakowania	pojemnik blaszany	pojemnik blaszany
	Kod opakowania	05	20
	<b>Nr art.:</b>		
<b>PUR BML-215/10 głęboki mat</b>			
bezbarwny	1941	■	■
<b>PUR BML-215/05 głęboki mat</b>			
bezbarwny	1979	■	■

### Zużycie

Ok. 80 - 120 ml/m<sup>2</sup> na jedną warstwę



### Obszary stosowania



- Jako powłoka gruntująca i nawierzchniowa
- Do litego drewna i forniru
- Do wysokiej jakości mebli
- Do mebli kuchennych i łazienkowych
- Do frontów bezuchwytowych
- Ciemne gatunki drewna i drewno ciemno bejcowane
- Jako powłoka nawierzchniowa na lakierach barwnych (nadaje odporność na zadrapania oraz wyznacza stopień połysku)
- Dla profesjonalnych użytkowników

### Właściwości



- Materiał szybkoschnący
- Dobra podatność na szlifowanie
- Bardzo dobra odporność chemiczna
- Dobra odporność na zadrapania
- Niewielka tendencja do wyblyszczania
- Światłotrwałość
- Wysoka przezroczystość
- Reakcja na ogień zgodnie z normą DIN EN 13501-1: C-s1,d0 na odpowiednich podłożach
- Efekt anti-finger-print

### Dane techniczne produktu

Gęstość (20 °C)	0,934 g/cm <sup>3</sup>
Lepkość (czas wypływu) w s (20° C, DIN 4)	ok. 30
Zapach	charakterystyczny

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

### Certyfikaty

- **Klassifizierung des Brandverhaltens gm. DIN EN 13501-1 (C-s1, d0)**
- **DIN EN 71-3 "Migration bestimmter Elemente"**

### Informacje dodatkowe

- **Pflegehinweise für lackierte Möbeloberflächen**

**Produkty do opcjonalnego stosowania w systemie**

- PUR CL-240-Colorlack (1965)
- PUR FG-201-Füllgrund (1950)
- PUR H-280-Härter (1975)
- PUR RHE-217/10-Rohholz-Effektlack (1957)
- V-89X-Verdünnung
- Aqua Beizen
- PUR SL-210-Schichtlack (2005)

**Przygotowanie pracy****■ Wymagania wobec podłoża**

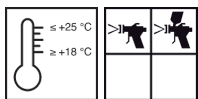
Podłoże musi być czyste, wolne od pyłu, tłuszczu oraz innych substancji zmniejszających przyczepność. Ponadto należy je prawidłowo przygotować. Dopuszczalna wilgotność drewna: 8 - 12%.

**■ 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. Drewno iglaste: szlif papierem ściernym o uziarnieniu P 80 - 120. Wszystkie pozostałe podłoża: szlif papierem ściernym o uziarnieniu P 180 - 320

**Przygotowanie materiału****■ Mieszanie**

10:1 z PUR H-280 w częściach objętościowych (100:10 w częściach wagowych)  
Utwardzacz dodawać podczas mieszania i mieszankę doprowadzić do stanu jednorodności. Stare mieszanki lakieru z utwardzaczem mają mniejszą przydatność użytkową. Podczas stosowania z dodatkami należy przestrzegać zaleceń zawartych w odnoszących się do nich instrukcjach technicznych. Czas przydatności do obróbki: maks. 12 godzin, wyższe temperatury mogą spowodować skrócenie tego czasu.

**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: 1,8 - 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

Po wyschnięciu i wykonaniu międzyszlifu (P 240-320) nałożyć drugą warstwę produktu.

W razie potrzeby czynność należy powtórzyć.

W przypadku stosowania w charakterze lakieru nawierzchniowego wystarczy jednokrotna aplikacja.

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.

Podczas malowania powierzchni pokrytych farbami można w razie potrzeby dodać do produktu maks. 5 % farby, aby przeciwdziałać przesunięciu odcienia koloru końcowego (na osi jasności).

Szpecially na ciemnych podłożach zalecamy precyzyjnie rozpylone i jednolite lakierowanie pistoletem kubelkowym, na krzyż. Jeśli parametry odbiegają od tego, należy wcześniej skonsultować się z serwisem technicznym Remmers i wykonać powierzchnię próbną.

Okno czasowe, w ramach którego produkt może być pokrywany lakierem bez wykonywania międzyszlifu, podane jest w punkcie "Schnięcie". Po przekroczeniu tego czasu powierzchnię należy przed dalszą obróbką przeszlifować i oczyścić z pyłu.

Podczas pakowania polakierowanych na gotowo elementów drewnianych należy stosować materiały przepuszczające powietrze.

**■ Schnięcie**

Pyłosuchość powłoka osiąga po około 10 minutach, sucha w dotyku jest po około 40 minutach, a zdatna do dalszego lakierowania po ok. 1,5 godz.

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

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

**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 ściěrki 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.

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

**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 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