



PUR Aqua Color Top 2K M

Pigmentowana, jedwabiście matowa warstwa zamykająca

Kolor	Formy dostawy	
	Ilość na palecie	
	Jedn. opak.	10 kg
	Rodzaj opakowania	pojemnik blaszany
	Kod opakowania	11
	Nr art.:	
Kolory niestandardowe od 20 kg	3685	■

Zużycie Na jedną warstwę: 0,13 kg/ m²

Obszary stosowania

- Warstwa zamykająca na posadzkowych powłokach epoksydowych i poliuretanowych
- Powłoka zamykająca w systemach posiadających dopuszczenie DIBt do stosowania w pomieszczeniach dziennego pobytu ludzi (AbZ Z-156.605-1487; Z-156.605-1594)

Właściwości

- Mat jedwabisty
- Światłotrwałość
- Przepuszczalność pary wodnej



Dane techniczne produktu

■ **W stanie dostarczanym**

	Komponent A	Komponent B	Mieszanka
Gęstość (20 °C)	1,24 g/cm ³	1,15 g/cm ³	1,22 g/cm ³
Lepkość (25 °C)	260 mPa s	615 mPa s	430 mPa s

■ **W stanie przereagowanym**

Zawartość fazy stałej	50 M-%
-----------------------	--------

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

Informacje dodatkowe > [Arkusz danych dot. zrównoważonego rozwoju](#)

Produkty do opcjonalnego stosowania w systemie

- > [PUR Uni Color \(6800\)](#)
- > [Epoxy BS 3000 SG New \(6380\)](#)



Przygotowanie pracy

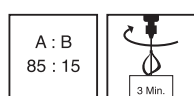
■ Wymagania wobec podłoża

Podłoże musi być nośne, stabilne wymiarowo, mocne, oczyszczone z luźnych części, pyłów, olejów, smarów, ściery gumowego i innych substancji zmniejszających przyczepność. Podłoże należy przygotować za pomocą odpowiednich produktów Remmers.

■ Przygotowania

Powłokę zamykającą nałożyć w ciągu 48 godzin. W przypadku dłuższych czasów oczekiwania powierzchnię ostatnio nałożonej powłoki przeszlifować i oczyścić z pyłu.

Przygotowanie materiału



■ Opakowanie dwusegmentowe

Do żywicy (składnik A) w całości dodać utwardzacz (składnik B). Następnie masę wymieszać za pomocą wolnoobrotowej mieszarki elektrycznej (ok. 300 - 400 obr./min.). Mieszkę przelać do innego pojemnika i jeszcze raz dobrze wymieszać. Należy mieszać przez co najmniej 3 minuty. Smugi wskazują na niedostateczne wymieszanie materiału. [ZBK_B_8]

Proporcja mieszania (A : B) 85 : 15 nach Gewichtsteilen

Gotową mieszkę zaraz po jej przygotowaniu nakłada się w całości na przygotowaną powierzchnię i rozprowadza za pomocą odpowiednich narzędzi.

Sposób stosowania



Produkt wyłącznie dla profesjonalnych użytkowników!

■ Warunki stosowania

Temperatury materiału, otoczenia i podłoża powinny się mieścić w przedziale od min. +10°C do maks. +25 °C. Podczas twardnienia nałożony materiał należy chronić przed wilgocią, ponieważ inaczej mogą wystąpić wady powierzchni i zmniejszenie przyczepności. Wilgotność względna powietrza nie może przekroczyć 80%. Temperatura podłoża podczas aplikacji i w fazie twardnienia musi być o co najmniej 3°C wyższa od temperatury punktu rosy. Należy bezwzględnie zapewnić dobrą wymianę powietrza, tak aby woda mogła być oddawana do powietrza.

■ Czas zdatności do obróbki / żywotności mieszanki (w temp. +20 °C)

około 45 minut

■ Aplikacja następnych warstw (+20 °C)

Czasy oczekiwania pomiędzy kolejnymi aplikacjami wynoszą co najmniej 8 godz., a maksymalnie 48 godz. Powłokę zamykającą nałożyć w ciągu 48 godzin. W przypadku dłuższych czasów oczekiwania powierzchnię ostatnio nałożonej powłoki przeszlifować i oczyścić z pyłu.

■ Czas twardnienia (+20 °C)

Powłoka zdatna do chodzenia po 8 godzinach, mmechanicznie można ją obciążać po 3 dniach, całkowitą odporność/wytrzymałość uzyskuje po 7 dniach.

Wysokie temperatury skracają, niskie, w szczególności w połączeniu z wysoką wilgotnością - generalnie wydłużają podane czasy.



Przykłady zastosowań

■ Powłoka zamykająca

Materiał należy obficie nanieść na powierzchnię. Nanosić równomiernie odpowiednim wałkiem do epoksydów o szerokości 25 cm, wykonując krzyżowe ruchy, a następnie przewałkować wałkiem z wałkiem do epoksydów o szerokości 50 cm, nasyconym materiałem. Po 30 minutach wałki należy wymieniać na nowe.

Prace należy wykonywać zawsze w układzie "świeże na świeże".

Unikać tworzenia kałuż.

Zużycie	około 0,13 kg/m ² spoiwa
---------	-------------------------------------

Wskazówki

Wszystkie podane wyżej wartości i zużycia zostały ustalone w warunkach laboratoryjnych (20 °C) dla wariantów standardowych. W warunkach placu budowy mogą wystąpić nieznaczne odchylenia tych wartości.

W celu uzyskania możliwie równomiernej powierzchni do jej wykonania należy skierować odpowiednią ilość doświadczonych pracowników.

Na powierzchniach ze sobą sąsiadujących należy stosować wyłącznie materiał z tej samej partii produkcyjnej (o tym samym numerze szarży), ponieważ inaczej mogą wystąpić nieznaczne wahania kolorystyki, połysku i struktury.

Słabo kryjące kolory (jak na przykład żółty, pomarańczowy, czerwony) nakładanego następnie zamknięcia dają efekt lazury. W takim przypadku niezbędne jest zastosowanie dopasowanego kolorystycznie systemu z wielowarstwowym zamknięciem.

Naprawy powierzchni oraz dobudowywanie dalszych odcinków do istniejących już powłok prowadzą do powstania widocznych miejsc łączenia.

W przypadku obciążeń mechanicznych wymagana jest zazwyczaj wielokrotna aplikacja zamknięcia.

Aby sprostać zwiększonym wymaganiom optycznym i osiągnąć lepszą podatność na czyszczenie, końcowa powłoka zamykająca musi być wykonana przy użyciu PUR Aqua Top 500 2K M.

Nierównomierna aplikacja, silne przeciągi jak i duże różnice temperatur na powierzchni mogą prowadzić do jej niejednorodnego wyglądu, spowodowanego różnym połyskiem. Powłoka wytrzymuje jazdę pojazdami na gumowych kołach. Nie nadaje się do stosowania w miejscach, w których odbywa się ruch pojazdów na kołach poliamidowych i metalowych oraz w których występują punktowe obciążenia dynamiczne.

Kolorowa guma - zwłaszcza czarna (np. opony samochodowe lub stopy maszyny) - może przy długotrwałym kontakcie pozostawić nie dające się usunąć przebarwienia na okładzinie posadzkowej. Aby tego uniknąć, należy stosować odpowiednie koła poliuretanowe lub maty podkładowe. Barwniki, farby do włosów, wybielacze lub środki dezynfekujące mogą również powodować przebarwienia, jeśli nie zostaną natychmiast usunięte.

W celu zmniejszenia skłonności do zabrudzeń zaleca się stosowanie środków pielęgnacyjnych (patrz instrukcja pielęgnacji).

Dalsze wskazówki na temat obróbki i pielęgnacji wymienionych produktów zawarto w odnoszących się do nich aktualnych instrukcjach technicznych, jak również w wytycznych firmy Remmers dotyczących układania systemów.

Narzędzia / czyszczenie



Wałek do epoksydów o szer. 25 cm, Wałek do epoksydów o szer. 50 cm, mieszalnik

Narzędzie do mieszania powinno być pokryte powłoką z tworzywa sztucznego (jak np. Remmers Patentdispenser).

Blіszsze informacje zawarte są w katalogu narzędziowym Remmers.

Narzędzia i ewentualne zabrudzenia czyścić natychmiast w stanie świeżym wodą.

Podczas czyszczenia należy zwracać na zachowanie odpowiednich warunków bezpieczeństwa.

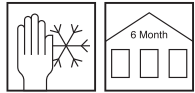


Narzędzia z oferty Remmers

➤ [Patentdispenser \(4747\)](#)

**Przechowywanie / trwałość**

W nienaruszonym oryginalnym opakowaniu, w miejscu suchym i chłodnym lecz zabezpieczonym przed mrozem produkt można przechowywać przez co najmniej 6 miesięcy.

**Bezpieczeństwo / przepisy**

Produkt przeznaczony wyłącznie dla profesjonalnych użytkowników!
 Bliższe informacje na temat transportu, przechowywania i sposobu obchodzenia się z produktem, a także na temat utylizacji i ochrony środowiska zawarte są w aktualnej Karcie Charakterystyki produktu.

Indywidualne środki ochrony

Informacje na ten temat zawarte są w aktualnych Kartach Charakterystyki.

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.

VOC w myśl dyrektywy Decopaint (2004/42/EG)

Wartość graniczna dla tego produktu wyznaczona przez UE (kat. A/j): maks. 140 g/l (2010).
 Ten produkt zawiera < 140 g/l VOC.

Deklaracja Właściwości Użytkowych

➤ **Deklaracja Właściwości Użytkowych**

Znak CE**Remmers GmbH**

Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönningen

09

GBIII 076_2

EN 13813:2002

3682

Jastrych / powłoka z żywicy syntetycznej, do stosowania w budynkach

Reakcja na ogień:	E _{fl}
Uwalnianie substancji korozyjnych:	SR
Odporność na ścieranie:	≤ AR 1
Przyczepność:	≥ B 1,5
Odporność udarowa:	≥ IR 4



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 powyższym informacje 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