



PUR Aqua Top 500 2K M

Przezroczysta, jedwabiście matowa powłoka zamykająca



Kolor	Formy dostawy		
	Ilość na palecie	200	
	Jedn. opak.	1 kg	10 kg
	Rodzaj opakowania	pojemnik blaszany	pojemnik blaszany
	Kod opakowania	01	11
	Nr art.:		
bezbarwny	3633	■	■

Zużycie

Na jedną warstwę: 0,15 – 0,20 kg/m²

W razie rozcieńczania wodą zużycie wzrasta zależnie od jej ilości.

Obszary stosowania

- Warstwa zamykająca na powłokach epoksydowych Remmers
- Utrwalanie i zamykanie płatkowanych powłok posadzkowych Remmers
- Warstwa zamykająca w systemach posiadających dopuszczenie DIBt (Niemcy), do stosowania w pomieszczeniach dziennego pobytu ludzi (AbZ Z-156.605-1414; Z-156.605-1487; Z-156.605-1594)

Właściwości



- Mat jedwabisty
- Tworzy antypoślizgową powłokę
- Światłotrwałość
- Przepuszczalność pary wodnej

Dane techniczne produktu

■ W stanie dostarczanym

Zawartość fazy stałej 43 M-%

■ W stanie dostarczanym

	Komponent A	Komponent B	Mieszanka
Gęstość (20 °C)	1,04 g/cm ³	1,15 g/cm ³	1,06 g/cm ³
Lepkość (25 °C)	730 mPa s	590 mPa s	1290 mPa s

■ W stanie przereagowanym

Ścieralność metodą Tabera 24 mg (CS10, 1000 U, 1000 g)



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

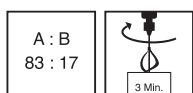
Produkty do opcjonalnego stosowania w systemie

- Epoxy OS Color New (6980)
- PUR Deco Color New (6674)

Przygotowanie pracy

- **Wymagania wobec podłoża**
Podłoże musi być nośne, stabilne wymiarowo, mocne, oczyszczone z luźnych części, pyłów, olejów, smarów, ściaru 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.). Mieszaną przelać do innego pojemnika i jeszcze raz dobrze wymieszać. Należy mieszać przez co najmniej 3 minuty. Smugi wskazują na niedostateczne wymieszanie materiału. W temperaturach > 20 °C jak i przy stosowaniu na ciemnych podłożach do produktu należy dodać 10 % wagowych wody.

Proporcja mieszania (A : B) 83 : 17 w częściach wagowych

Gotową mieszaną 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 60 minut
- **Aplikacja następnych warstw (+20 °C)**
Czasy oczekiwania pomiędzy kolejnymi aplikacjami wynoszą co najmniej 8 godz., a maksymalnie 48 godz.
W przypadku dłuższych przerw powierzchnię wykonaną w poprzednim etapie należy przeszlifować i oczyścić z pyłu.
- **Czas twardnienia (+20 °C)**



Po powłoce można chodzić po upływie 8 godz., mechanicznie można ją obciążać po 3 dniach, a pełną wytrzymałość/odporność uzyskuje po upływie 7 dni.

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

Przykłady zastosowań

■ Utrwalanie powłok płatkowanych

Materiał obficie nanieść na powierzchnię. Za pomocą odpowiedniego wałka do epoksydów o szerokości 25 cm równomiernie, do nasycenia rozprowadzić wykonując skrzyżne ruchy, a następnie obowiązkowo przewałkować nasączonym materiałem wałkiem do epoksydów o szerokości 50 cm. Wałki należy co 30 minut wymieniać na nowe. Prace należy wykonywać zawsze w układzie "świeże na świeże". Unikać tworzenia kałuż.

Zużycie	około 0,15 - 0,20 kg/m ² spoiwa
---------	--

■ Powłoka zamykająca

Materiał obficie nanieść na powierzchnię. Za pomocą odpowiedniego wałka do epoksydów o szerokości 25 cm równomiernie, do nasycenia rozprowadzić wykonując skrzyżne ruchy, a następnie obowiązkowo przewałkować nasączonym materiałem wałkiem do epoksydów o szerokości 50 cm. Wałki należy co 30 minut wymieniać na nowe. Prace należy wykonywać zawsze w układzie "świeże na świeże". Unikać tworzenia kałuż.

Zużycie	około 0,15 - 0,20 kg/m ² spoiwa
---------	--

Wskazówki

Wszystkie wyżej wymienione wartości i zużycia określono w warunkach laboratoryjnych (20 °C) na standardowych odcieniach. Wartości uzyskane podczas stosowania na placu budowy mogą się nieznacznie różnić od podanych w instrukcji technicznej.

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

W przypadku obciążeń mechanicznych wymagana jest zazwyczaj wielokrotna aplikacja zamknięcia.

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

25 cm wałek do epoksydów, 50 cm wałek do epoksydów, mieszarka



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



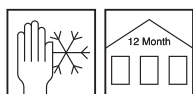
Bliższe informacje zawarte są w katalogu narzędziowym Remmers.
Narzędzia i ewentualne zabrudzenia czyścić natychmiast w stanie świeżym wodą.
Podczas czyszczenia należy zważać na zachowanie odpowiednich warunków bezpieczeństwa.

Narzędzia z oferty Remmers

➤ [Patentdisperser \(4747\)](#)

Przechowywanie / trwałość

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



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 Lönigen

12

GBIII 075_2

EN 13813:2002

3633

Jastrych / powłoka z żywicy epoksydowej, do stosowania w budynkach

Reakcja na ogień:	E _{fl}
Uwalnianie substancji powodujących korozję:	SR
Odporność na ścieranie:	≤ AR1
Przyczepność:	≥ B1,5
Opcyjna odporność udarowa:	≥ IR4



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