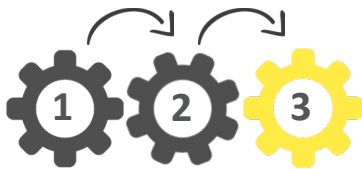


TANKDOC

... Originale erhalten



- Problemy z gaźnikiem?
- Zardzewiały zbiornik?
- Brudny ?
- Nieszczelny?



Remont zbiornika wykorzystujący trzyczęściowy system firmy Tankdoc.



zanim

Po



F A Q



Przed przystąpieniem do jakichkolwiek innych prac przy zbiorniku należy takie jak chromowanie, malowanie proszkowe lub Przed remontem należy wykonać piaskowanie!



Inne zastosowania odrdzewiacza/neutralizatora

Środek do usuwania rdzy nie tylko całkowicie usuwa rdzę ze zbiorników stalowych, ale także ze wszystkich części stalowych, które można zanurzyć w ciepłej cieczy. Roztwór neutralizuje również poprzednią obróbkę żrącą i tworzy podstawę (poprzez szorstkowanie metalu) pod późniejsze ostateczne uszczelnienie zbiornika.

Ostrożność:

Odtłuszczac i Deruster można stosować wielokrotnie jako kąpiel grzewczą.

Efekt będzie się różnić w zależności od stopnia zabrudzenia lub rdzy.

Około 5-8 zastosowań.

Przechowywać w szczelnie zamkniętych plastikowych pojemnikach, takich jak oznakowane wiadro z farbą.

Odtłuszczac do stali należy stosować wyłącznie na materiałach stalowych.

Środek do czyszczenia aluminium/stali można stosować na stali lub miękkich metalach, takich jak gaźniki.

Uwaga rozcieńczenie 2K

Do gotowej farby 2K do wnętrza zbiorników można dodać specjalny rozcieńczalnik 2K. Może to być przydatne podczas obróbki kilku zbiorników, dalszej obróbki pozostałego materiału lub nawet wtedy, gdy latem temperatura otoczenia jest wysoka. Dodatek rozcieńczenia zwiększa płynność. Można dodać 5% - 10% kwoty. (np. dodać 675 g gotowej mieszanki 2K farby do wnętrza zbiorników i 35 g rozcieńczalnika).

Roztwór można stosować także do czyszczenia świeżo uszczelnionych gwintów, czy też do czyszczenia pędzli i innych narzędzi.

Więcej informacji znajdziesz na www.tankdoc.de lub zadzwoń do nas, chętnie Ci pomożemy.

A teraz życząc powodzenia w remoncie.

Twój zespół Tankdoc.

PRODUKT OVERVIEW

TANKDOC

Informacje lub zamówienia pod adresem:

Tel: 09721/473390 //

Cell: 0160/97304455

Email: info@tankdoc.de //

Web: www.tankdoc.de

RESTORATIONS- BOX 9



Zbiorniki do 9 L obejmują:

- 342g Cleaner
- 342g Derustera
- 375 g 2K-farby do wnętrzbziorników, w tym. Rozwiązanie Rea

RESTORATIONS- BOX 15



Zbiorniki do 15 L obejmują:

- 570g Cleaner
- 570g Derustera
- 675 g 2K-farby do wnętrzbziorników, w tym. Rozwiązanie Rea

RESTORATIONS- BOX 20



Zbiorniki do 20 L obejmują:

- 800g Cleaner
- 800g Derustera
- 675 g 2K-farby do wnętrzbziorników, w tym. Rozwiązanie Rea

RESTORATIONS- BOX 45



Zbiorniki do 45 L obejmują:

- 1070g Cleaner
- 1070g Derustera
- 675 g 2K-farby do wnętrzbziorników, w tym. Rozwiązanie Rea

RESTORATIONS- BOX 80



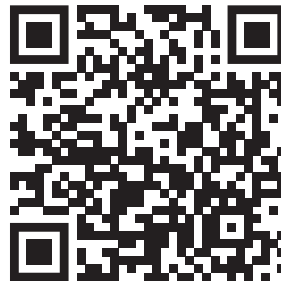
Zbiorniki do 80 L obejmują:

- 1070g Cleaner
- 1070g Derustera
- 1350 g 2K-farby do wnętrzbziorników, w tym. Rozwiązanie Rea

Zestawy Produktów dostępne są również w opakowaniu + 75g Rozcieńczalnika

Poszczególne produkty:

- 342g Środek do czyszczenia stali(9 L)
- 342g Deruster/neutralizacja (9 L)
- 570g Środek do czyszczenia stali i aluminium(15 L)
- 570g Deruster/neutralizacja(15 L)
- 800g Środek do czyszczenia stali i aluminium (20 L)
- 800g Deruster/neutralizacja (20 L)
- 1070g Środek do czyszczenia stali i aluminium (45 L)
- 1070g Deruster/neutralizacja (45 L)
- 200g 2K-Farba do wnętrzbziorników w zestawie Rozwiązanie Rea
- 375g 2K-Farba do wnętrzbziorników w zestawie Rozwiązanie Rea
- 675g 2K-Farba do wnętrzbziorników w zestawie Rozwiązanie Rea
- 75g 2K-Thinner



Tutaj możesz przyjść do sklepu, aby uzyskać jeszcze więcej wskazówek i informacji

Kolor: jasnoszary, czerwono-brązowy lub czarny

Rozmiary warsztatów i aktualne ceny można znaleźć w sklepie pod adresem www.tankdoc.de



OSTRZEŻENIE!

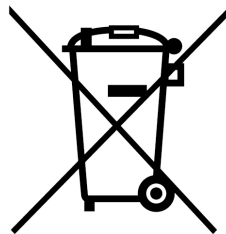
Zawsze przechowuj środek czyszczący do zbiornika, środek do usuwania rdzy, farbę do wnętrza zbiornika i roztwór reakcyjny w zamknięciu i poza zasięgiem dzieci.

Podczas pracy nosić odpowiednią odzież ochronną, rękawice gumowe i okulary ochronne. Trzymaj się z dala od źródeł zapłonu, nie jedz, nie pij i nie pal. Zagrożenie zdrowia w przypadku wdychania oraz w przypadku kontaktu ze skórą i oczami!

Ryzyko oparzeń chemicznych!

Po kontakcie ze skórą dokładnie umyć skażone części ciała wodą z mydłem. W przypadku kontaktu z oczami natychmiast dokładnie przemyć je wodą i zasięgnąć porady lekarza. W razie wypadku lub złego samopoczucia należy zawsze zwrócić się o pomoc lekarską.

- Proszę zwrócić uwagę na odpowiednie Ostrzeżenia o zagrożeniach na produktach



WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE UTYLIZACJI

Tłuste chemikalia są odpadami niebezpiecznymi i nie wolno ich wprowadzać do kanalizacji ani do ziemi! Utylizację należy przekazać do lokalnych zakładów utylizacji odpadów. Farbę do wnętrza zbiorników i roztwór reakcyjny należy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi zużytej farby. Odtłuszczacz i odrdzewiacz można rozcieńczyć w kanalizacji. Rozcieńczyć w proporcji 1:200 w przeliczeniu na ilość proszku (np. 500g proszku rozcieńczyć w 100 litrach wody). Puste plastikowe pojemniki należy wrzucać do żółtego worka lub do wyznaczonego pojemnika i zwracać puste puszkę do producenta.



WSKAZÓWKI PRZYGOTOWANIA

Odkręć kranik paliwa ze zbiornika, który został opróżniony i przepłukany wodą.

Otwór zbiornika zatkać korkiem, gumową zatyczką, odpowiednią śrubą lub uszczelniaczem.

Przygotuj:

Do przygotowywania lub podgrzewania cieczy: wiadra, mieszałka, podręczne podgrzewacze zanurzeniowe, termometry.

Aby wysuszyć zbiornik:

suszarkę do włosów, ściereczki lub tym podobne.

Do opróżniania lub przechowywania płynów:

kanister lub wiadro.

Aby chronić lakier zewnętrzny zbiornika:

Tkaniny, folia, taśma klejąca, tektura falista.

- **Znajdź szczegółowe instrukcje wideo na www.tankdoc.de i/lub na You Tube/ Tankdoc**



KIERUNKI



Remont zbiornika z Korzystanie z części 3 system od Tankdoc

1. Środek czyszczący - do stali lub aluminium

2. Deruster - kompletny Usuwanie/neutralizacja rdzy

3. Versiegeln - mit unserem hochwertigem 2K-Tankinnenlack

- **Należy dokładnie przestrzegać etapów pracy! Najpierw wyczyść - potem usuń rdzę!**

Do ochrony lakieru zewnętrznego odpowiednio jest pudełko z tektury falistej. Wytnij otwór zbiornika i połóż karton na zbiorniku, aby od razu zobaczyć, czy odtłuszczacz lub odrdzewiacz nie wyciekł lub nie został rozpryskany, co zapobiegnie uszkodzeniu farby. Farbę można również zabezpieczyć twardym woskiem.

1. CZYSZCZENIE



Środek czyszczący/odtłuszczający to skoncentrowany proszek zmieszany z ciepłą wodą. Woda jest rozpuszczona.

Ilość proszku obliczana jest w zależności od zawartości zbiornika.
np. 38g x 15L = 570g granulatu. W przypadku większych zbiorników o pojemności 30 litrów i więcej, jest to tylko 1/2 napełnienia, a następnie wypełnia się czas ekspozycji, aby środek czyszczący mógł pracować z każdej strony.

- Do wiadra wsyp proszek, dodaj 2-3 litry ciepłej wody i rozpuść mieszając. Wlać tę mieszaninę do zbiornika za pomocą lejka. Następnie napełnij zbiornik gorącą wodą. Wypełnij po brzegi lub według obliczeń.
- Pozostawić środek czyszczący (tęg) na co najmniej 30-60 minut lub dłużej, w zależności od stopnia zabrudzenia. W przypadku warstw tłustych (silniki 2-suwowe) pozostawić środek do działania w ciepłej temperaturze przez ok. 4 godziny.
- Jeśli nie możesz użyć grzałki zanurzeniowej, po prostu dodaj wodę o temperaturze 75°C.
- Temperatura cieczy musi wynosić od 60°C do 75°C w czasie ekspozycji. W tym celu należy zawiesić grzałkę zanurzeniową (np. małą podrózną grzałkę zanurzeniową) w zbiorniku lub pojemniku z odpowiednim źródłem ciepła, które utrzymuje ciepło z zewnątrz. Sprawdź temperaturę termometrem.
- Minimalna temperatura pracy powinna wynosić 60°C.
- Po upływie czasu ekspozycji opróżnić zbiornik. Roztwór czyszczący w oznakowanym wiadrze!
- Płynu czyszczącego można użyć ponownie do 5 do 8 czyszczenia zbiornika, w zależności od stopnia jego zabrudzenia.
- Kilkakrotnie przepłucz pusty zbiornik wodą.

Jeśli wynik czyszczenia nie jest jeszcze zadowalający, proces czyszczenia należy kontynuować zostać powtórzone.

2. Odrdzewianie



Odrdzewiacz to skoncentrowany proszek zmieszany z ciepłą wodą jest rozpuszczony.

Proszek oblicza się w zależności od zawartości zbiornika.
np. 38g x 15L = 570g granulatu. W przypadku większych zbiorników o pojemności 30 litrów lub większej, jest to tylko 1/2 pełnego, a następnie napełniane czas ekspozycji tak, aby środek czyszczący mógł pracować z każdej strony.

- Do wiadra wsep proszek, dodaj 2-3 litry ciepłej wody i rozpuść mieszając. Wlać tę mieszaninę do zbiornika za pomocą lejka. Następnie napełnij zbiornik gorącą wodą Wypełnij po brzegi lub według obliczeń.
- Pozostawić środek do usuwania rdzy (kwas) na co najmniej 30-60 minut lub dłużej, w zależności od rdzy. W przypadku mocno zardzewiałych zbiorników pozostawić odrdzewiacz na ok. 4 godziny.
- Jeśli nie możesz użyć grzałki zanurzeniowej, po prostu dodaj wodę o temperaturze 75°C.
- Temperatura cieczy musi wynosić od 60°C do 75°C w czasie ekspozycji. W tym celu należy zawiesić grzałkę zanurzeniową (np. małą podrózną grzałkę zanurzeniową) w zbiorniku lub pojemniku z odpowiednim źródłem ciepła utrzymuj ciepło z zewnątrz. Sprawdź temperaturę za pomocą termometru.
- Minimalna temperatura pracy powinna wynosić 60°C.
- Po upływie czasu ekspozycji opróżnić zbiornik. (Płyn należy spuścić na ciepło!) Przechowuj roztwór czyszczący w oznakowanym wiadrze!
- Płyn do usuwania rdzy wystarcza na od 5 do 8 operacji usuwania rdzy ze zbiornika, w zależności od ilości rdzy Opułcz pusty zbiornik kilka razy zimną wodą i natychmiast osusz suszarką do włosów. Nagrzewnica, opalarka. W razie potrzeby przedmuchać sprężonym powietrzem.

Odrdzewiacz usuwa również grube warstwy rdzy i tworzy żółto-brązowy kolor na usuniętej rdzy powierzchni. Jeśli powierzchnia jest bardzo luźna, zakurzona i żółtawa, powtórz kroki 1 i 2.

PRZYGOTOWA- NIEDO USZCZELNIENIA



Opis materiału

- Kolor: jasnoszary, czerwono-brązowy lub czarny (nie zawiera formaldehydu)
- Baza: 2-składnikowa żywica epoksydowa
- Przetwarzanie: Temperatura otoczenia od 10°C do max. 28°C
- Powierzchnia: elastyczna i gładka, odporna na wszystkie znane paliwa, oleje, wodę, rozcieńczone zasady/kwasy, alkohole, odporna na olej hydrauliczny, akrylowa i może być malowana lakierem na bazie żywicy syntetycznej.

Proporcje mieszania: 4:1 części wagowe

(np. zmieszaj 200 g farby do wnętrza zbiorników z 50 g roztworu reakcyjnego).

Wydajność 2K farby do wnętrza zbiorników ok. 375 g = 2 x 9 litrów; 675 g = 2 zbiorniki 15-litrowe

Uszczelniacz zbiorników 2K idealnie nadaje się również jako podkład, jest odporny na temperaturę do 110°C.

Po zastosowaniu środka do czyszczenia zbiornika i odkamieniacza zbiornika należy go użyć

Pozostaw do wyschnięcia na jeden dzień. Przed uszczelnieniem zbiornik musi być suchy i wolny od oleju, smaru, kurzu i kamienia.

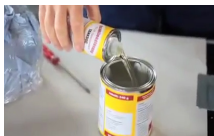
Ważny!!

Najpierw dobrze wymieszaj zawartość puszki z farbą do wnętrza zbiornika (4 części wagowe).

Dobrze wstrząśnij zawartość puszki z roztworem reakcyjnym (1 część wagowa). Wlej zawartość roztworu reakcyjnego do puszki z farbą do wnętrza zbiorników i dobrze wymieszaj oba składniki (3-5 minut), aż do uzyskania 100% połączenia obu składników. Farba do wnętrza zbiornika jest teraz gotowa do użycia.

Czas przetwarzania wynosi 8-12 godzin, aby umożliwić dwukrotne zgrzanie. Następnie twardnieje w puszcze.

3. USZCZELNIĆ



Opis materiału

- Kolor: jasnoszary, czerwono-brązowy lub czarny (nie zawiera formaldehydu)
- Baza: 2-składnikowa żywica epoksydowa
- Przetwarzanie: Temperatura otoczenia od 10°C do max. 28°C
- Powierzchnia: rozwiązania i gładkie, stosowane na wszystkie paliwa, oleje, woda, rozcieńczone zasady/kwasy, alkohole, składniki na olej hydrauliczny, akrylowa i mogą być malowane lakierem na bazie żywicy syntetycznej.

Proporcje mieszania: 4:1 części wagowe

(np. zmieszaj 200 g substancji do wnętrza zbiorników z 50 g rozwiązania tego).

źródło 2K rozwiązań do wnętrza zbiorników ok. 375 g = 2 x 9 litrów; 675 g = 2 zbiorniki 15-litrowe

Uszczelniacz zbiorników 2K nadaje się również jako podkład, jest odporny na temperaturę do 110°C.

Po zastosowaniu wodnym do czystego zbiornika i odkamieniacza zbiornika należy go używać

Możliwość wyschnięcia na jeden dzień. Przed uszczelnieniem zbiornika musi być taki i wolny od oleju, smaru, kontroli i kamienia.

Ważny!!

Dobrze dostępne miejsce z farbą do wnętrza zbiornika (4 części wagowe).

Dobrze wstrząśnij zawartość puszek z roztworem dostępu (1 część wagowa). Wlej komponent, który pochodzi z puszek z farbą do wnętrza zbiorników i dobrze, że oba składniki (3-5 minut), aż do uzyskania 100% podziału obu składników. Farba do wnętrza zbiornika jest teraz gotowa do użycia.

Czas trwania wynosi 8-12 godzin, aby umożliwić dwukrotne zgrzanie. To twardnieje w puszcze.

WYSUSZENIE CZOŁG



Po osiągnięciu przez nałożoną farbę wnętrza zbiornika początkowej wytrzymałości, przykryj zbiornik farbą. Umieścić otwór do napełniania w dół do wyschnięcia. Należy zdjąć korek zbiornika. Czas schnięcia wynosi ok. 8-10 dni. Jest wtedy ponownie w pełni gotowy do użycia.

Suszenie można przyspieszyć poprzez podgrzanie do maksymalnie 80°C po godzinie. Jednak naturalne suszenie jest lepsze ze względu na równomierne usieciowanie.

Podczas 8 dni suszenia korzystne byłoby wietrzenie zbiornika, ponieważ znajduje się on prawie w zagłębieniu, w którym nie zachodzi wymiana powietrza.

Uszczelnianie można wykonać po raz trzeci, albo w ciągu 8 godzin przetwarzania, albo po 8 dniach schnięcia.

Magazynowanie odnowionych zbiorników

Proszę ponownie napełnić zbiornik benzyną po upływie czasu schnięcia wynoszącego 8-10 dni. Najpóźniej w ciągu sześciu miesięcy uszczelka powinna mieć kontakt z benzyną, aby zachowała elastyczność.

Wskazówki dotyczące „opróżniania resztek”

Niektóre zbiorniki mają przegrody lub nawisy. Oznacza to, że w zbiorniku pozostaje zbyt dużo nadmiaru farby do wewnątrz. Można użyć jednorazowej strzykawki, na którą nasuwa się odpowiedni wąż paliwowy nadmiar farby można usunąć ze zbiornika.

Należy zwrócić uwagę, aby warstwa uszczelniająca w zbiorniku była jak najcieńsza. Warstwa o grubości powyżej 0,5 mm jest zagrożona pękaniem.

Środek do czyszczenia aluminium

Podczas czyszczenia wnętrza zbiornika procedura jest taka sama jak w przypadku zbiornika stalowego.

Nadaje się do: aluminium, metali miękkich i nieżelaznych, odlewów ciśnieniowych, miedzi, cyny, cynku, tworzyw sztucznych, GRP

i stal. Środek do czyszczenia aluminium to skoncentrowany proszek rozpuszczany w ciepłej wodzie.

38 g to ok. 1 litr. Czyści, odfłuszcza i nabłyszcza aluminium.

Zastosowanie w kąpeli zanurzeniowej:

- Np. Do pojemnika o odpowiedniej wielkości wsyp 570 g proszku, 15 litrów wody (temperatura około. 50°C - 65°C).
- Umieścić w środku części przeznaczone do czyszczenia.
- Czas trwania ekspozycji zależy od stopnia zanieczyszczenia. W przypadku silnego zanieczyszczenia, Powtórz proces.
- Można również użyć środka do czyszczenia aluminium za pomocą butelki ze spryskiwaczem lub szmatką Gąbka . Można go również stosować w kąpeli ultradźwiękowej.
- Środek do czyszczenia aluminium można stosować wielokrotnie, aż do momentu, w którym przestanie działać.
- Czas ekspozycji wynosi tutaj 5-15 minut.
- Następnie opłukać części czystą wodą i natychmiast dokładnie osuszyć suszarką do włosów lub gorącym powietrzem.

Wniosek o renowację zbiornika:

Proszek wsypać do wiadra, zalać 2-3 litrami ciepłej wody i rozpuścić mieszając.

Włączyć tę mieszaninę do zbiornika za pomocą lejka. Potem na gorąco

Napełnij zbiornik wodą po brzegi.

Pozwól, aby środek czyszczący działał przez 5–15 minut, w zależności od stopnia zabrudzenia.

Temperatura cieczy musi wynosić 50°C - 65°C w czasie ekspozycji.

W tym celu należy zawiesić grzałkę zanurzeniową (np. małą grzałkę podróżną) w zbiorniku lub zastosować odpowiednią

Źródło ciepła utrzymujące temperaturę pojemnika na zewnątrz. Z termometrem

sprawdzać.

Po upływie czasu ekspozycji opróżnić zbiornik.

Kilkakrotnie dokładnie przepłucz pusty zbiornik czystą wodą i natychmiast użyj suszarki do włosów lub

Suszenie gorącym powietrzem. Jeśli wynik czyszczenia nie jest jeszcze zadowalający, należy

Proces czyszczenia należy powtórzyć.



TANKDOC, Braunstrasse 3, 97464 Niederwerrn

Tel.: 09721/473390, Mobil.: 0160/97304455

Email: info@tankdoc.de, Web: www.tankdoc.de



Tankdoc_ug



+49 (0)9721 47 68 437



Tankdoc

Dziękuję za Twoje zamówienie!