

TECTYL 5401W RC

Opis

TECTYL 5401W RC (RUST CONVERTER) to mlecznobiały płyn o kremowej konsystencji, na bazie polimerów chelatujących ulegających redukcji w wodzie. Nie zawiera kwasu fosforowego.

TECTYL 5401W RC może być używany do stali pokrytej rdzą oraz piaskowanej jako przygotowanie do powlekania wstępnego. Preparat jest odpowiedni dla większości typów farb i systemów powlekania, takich jak systemy alkidowe, alкиды modyfikowane, chlorokauczuk, epoksydy, poliuretany i winyle.

Produkt nie jest niebezpieczny, jest niepalny a sucha powłoka jest ogniochronna.

TECTYL 5401W RC można nakładać na wszelkie zardzewiałe powłoki stalowe przed malowaniem lub odmalowywaniem, jeżeli przygotowanie poprzez piaskowanie jest utrudnione, np. ładownię, pokłady, pokrywy luków, nadziemne części konstrukcji budynków, rurociągi, wciągarki, szyny itp. **TECTYL 5401W RC** może być także stosowany do powierzchni piaskowanych, aby zapobiegać lub pasywować „korozję błyskawiczną”. Szczególnie nadaje się do bardzo agresywnej korozyjnie atmosfery morskiej.

Charakterystyczne właściwości

Wygląd	mlecznobiała ciecz o kremowej	
konsystencji, temperatura zapłonu; PMCC	brak	°C
ciężar właściwy w temperaturze 20 °C	0.95	kg/l
Teoretyczne pokrycie	ok. 20	m ² /l
pH	3 – 5	
Okres przechowywania	Co najmniej 1 rok (w zamkniętym opakowaniu)	
Czas reakcji	zwykle 3 godziny.	

Wskazówki dotyczące użycia

- Usunąć luźną rdzę i łuski/płatki rdzy, dokładnie czyszcząc drucianą szczotką. Należy także usunąć walcowiny, okruchy rdzy, pęcherze, olej i smar.
- W wymagającym środowisku przemysłowym i atmosferze morskiej rdza zawsze zawiera rozpuszczalne sole. Ważne jest usuwanie soli atmosferycznej poprzez opłukanie słodką wodą przed nałożeniem preparatu Tectyl 5401W RC.
- Tectyl 5401W RC nie jest farbą. Na pokryte preparatem powierzchnie można zwykle nakładać farbę po 3-6 godzinach. Pokryte powierzchnie należy zabezpieczyć odpowiednimi farbami/powłokami, najlepiej w ciągu 48 godzin od nałożenia preparatu.

Niniejsze informacje dotyczą wyłącznie produktów wytwarzanych w następujących

Data wejścia w życie:
3-sty-11

Zastępuje:

Inicjały autora:
RAMvT

Strony
1/2

Kod:
Tectyl 5401W RC.doc

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie są według naszej wiedzy prawidłowe. Zalecenia lub sugestie zawarte w niniejszym biuletynie są podawane bez gwarancji lub zapewnienia co do wyników. Przed zastosowaniem zalecamy dokonanie oceny tych zaleceń i sugestii we własnym laboratorium. Nasza odpowiedzialność z tytułu roszczeń na skutek unieważnienia gwarancji, zaniedbania lub z innych tytułów jest ograniczona do ceny zakupu materiału. Z treści zawartych w niniejszej publikacji nie należy wnioskować swobody korzystania z jakiegokolwiek patentu będącego własnością firmy Ashland lub innych.

TECTYL 5401W RC

Przygotowanie powierzchni:

Maksymalną wydajność preparatu **TECTYL 5401W RC** można uzyskać tylko pod warunkiem, że powierzchnie metalowe, które mają zostać zabezpieczone będą czyste, suche i oczyszczone z rdzy, oleju i walcowiny. Valvoline zaleca, aby temperatura metalowego podłoża podczas nakładania preparatu wynosiła od 10 do 35 °C. Mimo iż takie warunki są preferowane, preparat **TECTYL 5401W RC** można nakładać na lekko wilgotną powierzchnię.

Zastosowanie:

TECTYL 5401W RC to środek gotowy do użycia. Przed użyciem należy upewnić się, że konsystencja preparatu jest jednorodna. Zazwyczaj nie jest konieczne ciągle mieszanie. **NIE ROZCIĘCZĄĆ TECTYL 5401W RC.**

Niepoprawnie Valvoline zaleca, aby temperatura otoczenia oraz produktu w czasie nakładania preparatu wynosiła od 10 do 35 °C.

Firma Valvoline zaleca nakładanie preparatu **TECTYL 5401W RC** poprzez niskociśnieniowe rozpylanie pneumatyczne za pomocą pompy tłokowej ze stali nierdzewnej w stosunku 1:1 do 3:1 lub pompy przeponowej. Można użyć także zwykłego pistoletu natryskowego z zasilaniem grawitacyjnym z dyszą 1,4 mm. Preparat **TECTYL 5401W RC** można także nanosić pędzlem.

NIE DOPUSZCZAĆ DO ZAMARZNIĘCIA PREPARATU TECTYL 5401W RC podczas utwardzania.

Usuwanie:

Preparatu **TECTYL 5401W RC** nie można usunąć.

Transport i przechowywanie:

TECTYL 5401W RC **NIE** jest mrozoodporny! **NIE ZAMRAŻAĆ** preparatu **TECTYL 5401W RC** podczas transportu i przechowywania. Preparat **TECTYL 5401W RC** należy przechowywać w temperaturach od +10 do +35 °C. Opakowania produktu należy chronić przed bezpośrednim światłem słonecznym i wysoką temperaturą. Nadmierne nagrzanie może doprowadzić do trwałego i silnego wzrostu lepkości. Z tego względu latem nie należy przechowywać preparatu na zewnątrz, a także zapobiegać wzrostowi temperatury w miejscu przechowywania powyżej 35°C.

We właściwych warunkach preparat **TECTYL 5401W RC** można przechowywać co najmniej przez 12 miesięcy.

Niniejsze informacje dotyczą wyłącznie produktów wytwarzanych w następujących

Data wejścia w życie:

3-sty-11

Zastępuje:

Inicjały autora:

RAMvT

Strony

2/2

Kod:

Tectyl 5401W RC.doc

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie są według naszej wiedzy prawidłowe. Zalecenia lub sugestie zawarte w niniejszym biuletynie są podawane bez gwarancji lub zapewnienia co do wyników. Przed zastosowaniem zalecamy dokonanie oceny tych zaleceń i sugestii we własnym laboratorium. Nasza odpowiedzialność z tytułu roszczeń na skutek unieważnienia gwarancji, zaniedbania lub z innych tytułów jest ograniczona do ceny zakupu materiału. Z treści zawartych w niniejszej publikacji nie należy wnioskować swobody korzystania z jakiegokolwiek patentu będącego własnością firmy Ashland lub innych.