

TECTYL 511-M

Opis

TECTYL 511 M to rozcieńczony rozpuszczalnikiem, wypierający wodę środek antykorozyjny na bazie oleju.

TECTYL 511-M spełnia wymogi wydajności Specyfikacji wojskowej MIL-C-16173 D, Klasa 5.

TECTYL 511-M służy do ochrony części przemysłowych żelaznych i nieżelaznych oraz podzespołów transportowych podczas transportu pod przykryciem oraz przechowywania wewnątrz.

TECTYL 511 M po utwardzeniu tworzy jasnożółtą, przezroczystą powłokę olejową.

Charakterystyczne właściwości

Temperatura zapłonu; PMCC	40	°C
Ciężar właściwy w temperaturze 60°F	0.85	kg/l
Zalecana grubość suchej powłoki	7.5	mikronów
Teoretyczne pokrycie przy średniej zalecanej grubości powłoki suchej	52.4	m ² /l
Nielotny	45	ciężar %
Lepkość; DIN (53 211) Kubek nr 2 w temp. 20°C (w momencie produkcji)	45	sekund

Czas utwardzania w temp. 25°C	± 24	godzin
-------------------------------	------	--------

Zawartość lotnych związków organicznych (LZO) (ASTM D-3960)	464	g/l
---	-----	-----

Przyspieszone próby korozyjne:

przy średniej zalecanej grubości powłoki suchej

Wilgotność; 100% WW; przy temp. 40°C; DIN 50 017-KK (Płyty stalowe DIN 1623)	464	godzin
---	-----	--------

Wilgotność; 100% WW; w temp. 50°C; ASTM D1748 (polerowane płyty stalowe 2x4x1/8 cala)	1000+	godzin
--	-------	--------

Niniejsze informacje dotyczą wyłącznie produktów wytwarzanych w następujących lokalizacjach: Europa

Data wejścia w życie:	Zastępuje:	Inicjały autora:	Strony	Kod:
12-cze-06	6 marca 2002 r.	JAVM	1/2	TECTYL 511-M.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 511-M

Przygotowanie powierzchni:

Maksymalną wydajność preparatu **TECTYL 511 M** 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.

Zastosowanie:

TECTYL 511 M to środek gotowy do użycia. Przed użyciem należy upewnić się, że konsystencja preparatu jest jednorodna. Zazwyczaj nie jest konieczne ciągłe mieszanie. Jeżeli produkt zgęstnieje na skutek przechowywania w niskiej temperaturze lub utraty rozpuszczalnika podczas używania, skontaktuj się z firmą Valvoline. **NIE ROZCIENCZAĆ** preparatu **TECTYL 511 M**. Nieprawidłowe rozcieńczenie będzie miało negatywny wpływ na budowę powłoki, czas schnięcia oraz wydajność preparatu. Valvoline zaleca, aby temperatura otoczenia oraz produktu w czasie nakładania preparatu wynosiła od 10 do 35 °C. Preparat **TECTYL 511 M** można nanosić metodą natrysku bezpowietrznego lub pneumatycznego.

Usuwanie:

TECTYL 511 M można usunąć za pomocą benzyny lakowej lub jakiegokolwiek podobnego rozpuszczalnika naftowego, gorącej kąpieli zasadowej lub pary niskoprężnej.

Przechowywanie:

Preparat **TECTYL 511 M** należy przechowywać w temperaturach pomiędzy 10-35 °C. Przed użyciem należy delikatnie wymieszanie. Ze względu na swój skład preparat **TECTYL 511 M** może w trakcie przechowywania ulegać poprodukcyjnym zmianom lepkości.

We właściwych warunkach preparat **TECTYL 511 M** można przechowywać co najmniej przez 3 lata.

Przeestroga:

Odpowiednia wentylacja jest niezbędna do utwardzenia oraz w celu zapobieżenia powstawaniu palnej cieczy. **CZĘŚCIOWO UTWARDZONA POWŁOKA NIE POWINNA BYĆ NARAŻANA NA KONTAKT ZE ŹRÓDŁAMI ZAPŁONU TAKIMI JAK POCHODNIE, PŁOMIENIE, ISKRY, NADMIERNIE WYSOKA TEMPERATURA LUB PALNIKI.** Dodatkowe informacje na temat manipulowania preparatem oraz pierwszej pomocy można uzyskać w Karcie charakterystyki substancji niebezpiecznej.

Uwaga:

Nie zaleca się nakładanie żadnego preparatu pod lub na tę powłokę. Zastosowanie dodatkowych powłok może doprowadzić do niezgodności chemicznej i mieć negatywny wpływ na wydajność powłoki, jak określono w części Typowe właściwości. Jeżeli wymagana jest powłoka gruntowa inna niż produkt zalecany przez Valvoline, należy uzyskać pisemne upoważnienie z firmy Valvoline.

Niniejsze informacje dotyczą wyłącznie produktów wytwarzanych w następujących lokalizacjach: Europa

Data wejścia w życie:	Zastępuje:	Inicjały autora:	Strony	Kod:
12-cze-06	6 marca 2002 r.	JAVM	2/2	TECTYL 511-M.DOC