

# Informace o výrobku



KEEPING THE WORLD MOVING SINCE 1866

Distributed by:



## Valvoline produkty – Tectyl

Verze: TE032/01

## Tectyl™ 506-EH

### Prvotřídní protikorozní ochranný prostředek na rozpouštědlové bázi.

TECTYL 506-EH je mnohoúčelová antikorozi ochranná směs na bázi rozpouštědla a vosku vhodná pro nejširší spektrum požadavků na aplikaci protikorozní ochrany vozidel, ochrany strojů a skladovaných součástí.

TECTYL 506-EH chrání dílce při skladování ve vnitřních i krytých prostorách stejně jako při vnitrostátní a mezinárodní přepravě.

TECTYL 506-EH vytváří po vyschnutí tmavě jantarově zbarvený, voskový, průsvitný, pevný film.

TECTYL 506-EH mimořádně výkonná verze produktu Tectyl 506.

## Schválení/Výkonové stupně

<b>Tectyl 506-EH</b>
<b>Zrychlené korozní testy:</b> pro doporučenou tloušťku suché vrstvy (DFT)
solný roztok; 5% NaCl, 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008) <b>40+ dní</b>
vlhkostní komora; 100% relativní vlhkost; 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008) <b>100+ dní</b>
<b>Odolnost vůči podmínkám cyklické koroze: DIN EN ISO 11997-1 Cycle B (bývalý VDA 621-415): PASS 5 cyklů (splňuje)</b>
<b>Odhadovaná ochranná lhůta</b> Vnitřní prostředí: 48 měsíců Vnější prostředí: 36 měsíců

## Aplikace

### Příprava povrchu:

Maximální účinnosti produktu TECTYL 506-EH lze dosáhnout pouze tehdy, když jsou kovové povrchy (které mají být antikorozi chráněny) čisté, suché a zbaveny rzi, oleje a okují a teplota kovového povrchu byla v době aplikace produktu 10-35 °C.

### Aplikace:

TECTYL 506-EH je vyroben k použití tak, jak byl dodán. Vzhledem k jeho složení může být TECTYL 506-EH vystaven postprodukčním změnám viskozity a/nebo sedimentaci vosků. Vždy zajistěte homogenní konzistenci mícháním před použitím. Pokud produkt zhoustne vlivem chladného skladování nebo ztráty rozpouštědla během použití, je možné dosáhnout požadované konzistence ředěním pomocí produktu Valvoline 150. Nesprávné zředění ovlivní tvorbu filmu, dobu sušení a výkonnost / účinnost produktu. Tectyl 506-EH lze aplikovat nízkotlakým stříkáním nebo nátěrem.

### Odstranění:

TECTYL 506-EH lze odstranit minerálními rozpouštědly, nebo jinými podobnými ropnými rozpouštědly, horkou alkalickou lázní nebo nízkotlakou párou. Má-li se odstranit suchý vytvrzený film TECTYL 506-EH, lze také použít Tectyl Biocleaner.

## Vlastnosti a přínosy

### Vynikající ochrana

Při doporučeném DFT (doporučená tloušťka suché vrstvy) Tectyl 506-EH chrání proti korozi během skladování, domácí a zámořské dopravy.

### Ochrana při skladování uvnitř a venku

Tectyl 506-EH dokáže také chránit součásti skladované venku díky vynikající ochraně proti UV záření.

### Zpracování

Tectyl 506-EH se snadno aplikuje a snadno se odstraňuje, když už není potřeba.

### Hospodárny

Při použití DFT (doporučená tloušťka suché vrstvy) pouze 50 mikronů může Tectyl 506-EH ochránit velký povrch s malým množstvím výrobku.

# Informace o výrobku



KEEPING THE WORLD MOVING SINCE 1866

Distributed by:



## Důvěryhodné od roku 1930

Od roku 1930 prodlužují ochranné nátěry Tectyl™ provozní životnost automobilů, kamionů, autobusů a dalších vozidel a zařízení. Název Tectyl je synonymem kvalitních nátěrů, které se snadno aplikují, mají dlouhou životnost a snadno se odstraňují když není požadována dlouhodobá ochrana.

Pro více informací o produktech Tectyl, programech a službách navštivte prosím: [www.tectyl-europe.com](http://www.tectyl-europe.com)

## Typické vlastnosti

Uvedené typické vlastnosti jsou uvedeny dle současné produkce. Přestože je výroba v souladu se specifikacemi Tectyl™, mohou se v budoucnu objevit odchylky od těchto charakteristik.

Tectyl 506-EH	
Bod vzplanutí, PMCC [°C]	40
Hustota, při 20 °C [kg/ltr]	0,87
Doporučená tloušťka suché vrstvy (DFT) na kovovém profilu [mikrony]	> 50
Teoretická vydatnost pokrytí doporučené DFT [m <sup>2</sup> /ltr]	9,4
Neodparná část, [váhové %]	53
Čas schnutí při 20°C [hod]	2
Čas vytvrzení při 20°C [hod]	24
Těkavé organické sloučeniny ISO 11890-2 (10.4) [g/ltr]	402

Tyto informace se vztahují pouze na produkty vyrobené v následující lokalitě (lokality): Evropa

## Zdraví a bezpečnost

Není pravděpodobné, že by tento výrobek představoval významné nebezpečí pro zdraví nebo bezpečnost, pokud je správně použit ve vhodné aplikaci a jsou dodržovány bezpečnostní a zdravotní normy. Bezpečnostní list (SDS) je k dispozici na vyžádání u místně příslušné kanceláře prodejce nebo informativně na internetu

<http://sds.valvoline.com>

## Chraňte životní prostředí

Dodržujte místní předpisy. Nevylévejte do kanalizace, půdy nebo vody.

## Skladování

Tectyl 506-EH skladujte při teplotách mezi 10-35 °C. Doporučuje se mírné rozmíchání před použitím. Vzhledem ke svému složení může se během skladování u TECTYLu 506-EH změnit viskozita v porovnání s viskozitou v době výroby. Za vhodných podmínek skladování je vhodné TECTYL 506-EH aplikovat do 36 měsíců od data výroby.

## Upozornění

Pro vysoušení a zajištění bezpečnosti při vzniku hořlavých látek je vyžadována adekvátní ventilace. ČÁSTEČNĚ VYSUŠENÝ FILM NESMÍ BÝT VYSTAVEN ZDROJŮM ZAPÁLENÍ JAKO JSOU ZÁŘIČE, PLAMENY, JISKRY, NADMĚRNÉ TEPLO NEBO HOŘÁKY. Informace pro další manipulaci, první pomoc apod. najdete v příslušném BEZPEČNOSTNÍM LISTU.

## Poznámka

Dodatečné nátěry jinými produkty před anebo po aplikaci tohoto produktu se nedoporučují. Dodatečné nátěry mohou způsobit chemickou nekompatibilitu a tak ovlivnit parametry ochranného filmu, které jsou uvedeny v odstavci "Typické vlastnosti". Jestliže je požadován jiný primární nátěr, než je doporučený product Valvoline, musí k tomu být vydán písemný souhlas Valvoline.

Nahrazuje –  
Tr-IBS

™ Obchodní značka společnosti Valvoline, registrované v různých zemích © 2017

Všechna vyjádření, všechny informace a údaje uvedené v tomto dokumentu jsou považovány za přesné a spolehlivé, ale nesmí být chápány jako záruka, výslovná záruka nebo předpokládaná záruka prodejnosti nebo vhodnosti pro konkrétní účel, ani jako prohlášení výslovné či předpokládané, za které Ellis Enterprises B.V. a jeho pobočky přebírají právní odpovědnost.