

AL'KIM PERFORMANCE CHEMICAL SOLUTIONS – TECTYL

## TECTYL<sup>®</sup> 300G BLACK

**TECTYL 300G BLACK** é um protetivo anticorrosivo base água. O filme curado é duro, flexível e de coloração preta brilhante.

**TECTYL 300G BLACK** é um protetivo elaborado para a proteção de peças industriais ferrosas, não-ferrosas e componentes industriais.

**TECTYL 300G BLACK** tem aprovações em quase toda a indústria automobilística, sendo reconhecido mundialmente por sua proteção.

### Testes de Aceleração de Corrosão / Performance

#### TECTYL 300G BLACK

Câmara de Salt Spray 5%  
ASTM\* B-117 - Espessura de filme  
Recomendado.  
**300 horas**

Câmara de Umidade 100%  
ASTM\* D-1748 - Espessura de filme  
Recomendado.  
**500 horas**

#### Tempo Aproximado de Proteção:

Indoor: ---  
Outdoor: ---

\* ASTM (American Society for Testing and Materials)

### Aplicação

**Preparação de Superfície:** A superfície do metal a ser protegida deve estar limpa, seca e livre de oxidação. Recomenda-se que a temperatura, ambiente e da peça metálica, esteja entre 50 – 95°F (10 – 35°C).

**Aplicação:** Tectyl 300G BLACK é formulado para ser usado como fornecido. A agitação é recomendada antes do uso. Devido a composição, a viscosidade do produto pode sofrer alteração durante o armazenamento. **NÃO DILUA O TECTYL 300G BLACK**, contate a Al'Kim. TECTYL 300G BLACK pode ser aplicado por imersão ou por pulverização.

#### Remoção:

Não é usual a remoção do TECTYL 300G Black. Caso necessário, pode ser removido com os solventes TECTYL HPS ou TEC CLEAN BIOSOL, sistema de desengraxe a vapor, lavagem quente alcalina, ou por sistema de vapor a baixa pressão.

### Benefícios:

**Tectyl 300G BLACK** é um protetivo elaborado para a proteção de peças industriais ferrosas, não-ferrosas e componentes industriais.

**Tectyl 300G BLACK** é um protetivo anticorrosivo base água

## A nossa história:

A Tectyl é uma marca de reconhecimento global principalmente nas indústrias automobilísticas como: OEM veículos de passeio, OEM caminhões e ônibus, estradas de ferro, forças armadas, indústria de peças de reposição, indústria geral entre outras. Por mais de 85 anos, os clientes ao redor do mundo escolheram a Tectyl para solucionar seus problemas contra a corrosão.

[www.tectyl.com.br](http://www.tectyl.com.br)

## TECTYL 300G BLACK

### Características Típicas Propriedades

Ponto de Fulgor,  
PMCC\*\* Mínimo: 41 °C

Densidade (25°C) : 1018 gramas/L

Espessura do Filme  
Semi-seco: 25,4 - 50,8 µm

Rendimento Teórico: 5,7 m<sup>2</sup> /L

Não Voláteis % por Peso: 25 ± 2  
Não Voláteis % por Volume: 22 ± 2

Conteúdo Volátil Orgânico  
(VOC), mínimo: 407 gramas/L

Tempo Aproximado Secagem (25°C)

Tempo de Cura: 24 horas

Aparência: líquido de coloração preta

\*\*PMCC (Penske Martin Closed Cup)

### Al'Kim Químicos Ind de Revestimentos Anticorrosivos Ltda

Rua Pedro Fetter nº 90 - Centro - Alto Feliz - RS  
CEP. 95.773-000

Tel.: (55 51) 3445-1167 - E-mail: [alkim@alkim.com.br](mailto:alkim@alkim.com.br)  
Internet: [www.tectyl.com.br](http://www.tectyl.com.br)

A Al'Kim Químicos, tem como meta nos seus negócios, criar alternativas para que as expectativas dos nossos parceiros sejam alcançadas. Acreditamos que podemos produzir produtos de altíssima qualidade e de desempenho e desta forma podermos criar laços de confiança. As declarações, informações e dados aqui apresentados são precisos e confiáveis, mas não devem ser tomadas como garantia, pois para tal, é necessário se basear nos dados do laudo técnico emitido por nossos laboratórios, o qual acompanha a nota fiscal do produto.

## MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

**Contato com os olhos:** Lave com água em abundância.

**Contato com a pele:** Retire as roupas contaminadas e lave as partes atingidas com água e sabão.

**Ingestão:** Não provoque vômito. Procure assistência médica.

Para maiores informações, consulte a FISPQ do produto que está disponível em nosso website [www.tectyl.com.br](http://www.tectyl.com.br)

## MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

### Manuseio

**Medidas técnicas:** providenciar ventilação no local onde os processos assim os exigirem. Usar equipamentos antifaiscentes.

**Prevenção de exposição do trabalhador:** utilizar equipamento de proteção individual (EPI) mencionados na FISPQ do produto. Respeite as regras gerais de segurança e higiene individual.

### Armazenamento

**Condições gerais:** o local de armazenagem deverá ter piso impermeável, isento de materiais combustíveis e com dique de contenção para reter eventuais vazamentos. Quando os produtos estiverem envasados em baldes ou tambores, evite o contato com água, para não deteriorar as embalagens e conseqüentemente evitando-se derramamentos. Produtos e materiais incompatíveis: oxidantes fortes, bases fortes e ácidos fortes. O produto deve ser armazenado a temperatura ambiente entre 50 – 95°F (10 – 35°C).

## PROTEÇÃO INDIVIDUAL

### Equipamentos de proteção individual (EPI)

**Proteção respiratória:** em altas concentrações de névoa, usar respirador com filtro químico para vapores orgânicos.

**Proteção das mãos:** luvas de PVC em atividades de contato direto com o produto.

**Proteção dos olhos:** nas operações onde possam ocorrer projeções ou respingos, recomenda-se o uso de óculos de segurança ou protetor facial.

**Precauções especiais:** manter chuveiros de emergência e lavador de olhos disponíveis nos locais onde haja manipulação do produto. Não comer, beber ou fumar ao manipular produtos químicos. Separar as roupas de trabalho das roupas comuns.