

AL'KIM PERFORMANCE CHEMICAL SOLUTIONS – TECTYL

TECTYL[®] 3217 CL

TECTYL 3217 CL é um revestimento à base de água de secagem rápida. Projetado para proteger metal inacabado e industrial. Protege contra os efeitos prejudiciais de ácidos e sólidos, precipitação de partículas durante o trânsito e armazenamento. O filme seco é livre de aderência para evitar a coleta de poeira e sujeira.

TECTYL 3217 CL é um excelente conservante para o armazenamento ou proteção de trânsito de automotores acabados e partes inacabadas. Formulado para atender à norma Boeing BAC 5034, Type I; BMS 15-12, Type I Class I.

TECTYL 3217 CL é excelente para uso em alumínio e superfícies galvanizadas. Elimina manchas de água causada por chuva ácida ou água dura.

Testes de Aceleração de Corrosão / Performance

TECTYL 3217 CL

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

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

Tempo Aproximado de Proteção:

Indoor: 36 MESES
Outdoor: 12 MESES

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 3217 CL 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 3217 CL**, contate a Al'Kim. Tectyl 3217 CL pode ser aplicado por imersão ou por pulverização.

Remoção: Não é usual a remoção do Tectyl 3217 CL, porém se necessário, pode ser removido com os solventes TECTYL WBS ou TEC CLEAN BIOSOL, sistema de desengraxe a vapor, lavagem quente alcalina, ou por sistema de vapor a baixa pressão.

* ASTM (American Society for Testing and Materials)

Benefícios:

Tectyl 3217 CL é um protetivo anticorrosivo de base água.

Tectyl 3217 CL pode ser aplicado por imersão ou por pulverização.

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

TECTYL 3217 CL

Características Típicas Propriedades

Ponto de Fulgor,
PMCC** Mínimo: Não aplicável

Densidade (25°C) : 1006 g/L

Espessura do Filme Seco: 25,4 – 50,8 µm

Rendimento Teórico: 6,02 m² /L

Não Voláteis % por Peso: 27 ± 2

Não Voláteis % por Volume: 24 ± 2

Conteúdo Volátil Orgânico
(VOC), Mínimo : 33,2 g/L

Tempo Aproximado Secagem (25°C)

Ao Toque 30 – 60 minutos

Tempo de Cura: 8 horas

Aparência: líquido amarelo âmbar

Viscosidade ND

pH 8,6

**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

Internet: 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 podemos 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

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). NÃO CONGELE TECTYL 3217 CL.

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.