

# NOVA-PLATE® 360



## PRÓXIMA GERAÇÃO DE REVESTIMENTO DE TANQUE ELEVA A PERFORMANCE E GANHO DE CUSTOS

Minimize o tempo de inatividade dos ativos, proteja equipamentos valiosos contra agressividade de produtos químicos agressivos e economize tempo durante o processo de inspeção com o Nova-Plate 360 - a próxima geração em tecnologia de revestimento de tanques. Um revestimento interno de tanque fácil de usar, em conformidade com API, reforçado com flocos, preenchido com PTFE e à base de Novolac, o revestimento de tanque Nova-Plate 360 ajuda a economizar tempo e dinheiro por meio da redução do tempo de inatividade para aplicação e proteção incomparável para o interior de tanques e vasos de aço.

### INDÚSTRIAS ATENDIDAS

- Aplicações de processamento de Petróleo e Gás
- Midstream
  - Xisto
- Downstream
  - Upstream
  - Offshore



### DESTAQUES

- Retorno ao serviço em 24 horas;
- Fácil aplicação com equipamento de pulverização single-leg ou plural;
- Ampla gama de resistência química;
- Em conformidade com API 652/653;
- Capacidade de preenchimento de pits;
- Aplicação de demão única ou múltipla;
- Mais de uma hora de vida útil;
- Parte B colorida para garantir a mistura adequada antes da aplicação;
- Aplicações de 305 a 1270 micrometros de EPS;
- Alto desempenho em ambientes abrasivos;
- Propriedades de limpeza excepcionais no desligamento;
- Pigmentos opticamente ativados (Opti-Check™) opcionais.

FROM SPEC TO PROTECT

[swprotectivelatam.com](http://swprotectivelatam.com)

**SHERWIN  
WILLIAMS®**

### BENEFÍCIOS



#### Custo-benefício

- Minimize o tempo de inatividade e acelere a aplicação do revestimento do tanque por meio da capacidade de aplicação single-leg e revestimento de secagem rápida;
- A capacidade de aplicação single-leg elimina a necessidade de uso de plural componente, economizando tempo e custo consideráveis para os aplicadores;
- Retorne ao serviço em até 24 horas.



#### Aumento da Garantia de Inspeção

- Os pigmentos opticamente ativados Opti-Check™ opcionais aumentam o sucesso da aplicação e economizam tempo no processo de inspeção;
- A inspeção por LED através dos pigmentos opticamente ativados Opti-Check identifica pinholes, falhas e descontinuidades durante a aplicação;
- Reduz a dependência do teste tradicional de descontinuidade e áreas esquecidas durante a aplicação.



#### Economia de Tempo de Aplicação

- Reduz o custo total do processo de revestimento;
- Espessura alta da película e um sistema de aplicação de demão única, eliminando uma etapa em comparação com duas demãos.



#### Proteção Máxima

- Projetado para proteger o interior de tanques de aço, tubulações, flanges e vasos contra produtos químicos agressivos armazenados e processados em altas temperaturas e alta pressão;
- Exemplos Químicos: Petróleo bruto, água quente, água salgada, etanol e metanol.

### COMPARAÇÃO COMPETITIVA

NOVA-PLATE 360 VS. LÍDER COMPETITIVO DE REVESTIMENTO FERROVIÁRIO		
Capacidade	Revestimento Nova-Plate 360	Líder Competitivo de Revestimento Ferroviário
Metanol a 77°F (25°C)	Resiste	Falha após 7 dias
Etanol a 120°F (48.89°C)	Resiste	Falha após 7 dias
Deslocamento Catódico	Atende à maioria dos requisitos do cliente	Bolhas e média de 34 mm
Aparência	Excelente - Aparência suave do filme de 6 mils (150 µm) a 50 mils (1250 µm)	Tendência a descair em espessuras de filme mais altas, tornando-o menos apropriado na manutenção)

### DISTRIBUIÇÃO E SERVIÇO INCOMPARÁVEIS

#### Produtos Que Você Precisa Agora

Obtenha os produtos de que precisa nos pontos de distribuição próprios da Sherwin-Williams pelo Brasil.

#### Serviço Técnico para Aplicações Ideais

Nossa equipe de serviços técnicos traz amplo conhecimento de tecnologia e produtos, bem como treinamento em equipamentos do fabricante, para garantir proficiência em todo o processo de revestimentos.

### O DIFERENCIAL SHERWIN-WILLIAMS

A Sherwin-Williams Protective & Marine oferece especialização de classe mundial no assunto, serviço técnico, de especificações e suporte incomparável da equipe comercial para nossos clientes em todo o mundo. Nosso amplo portfólio de revestimentos e sistemas de alto desempenho que se destacam no combate à corrosão, ajudam os clientes a obter proteção de ativos mais inteligente e comprovada. Atendemos uma ampla gama de mercados em nossa área de distribuição internacional de rápido crescimento, incluindo Petróleo e Gás, Água e Esgoto, Mineração, Fabricação de Aço, Pisos, Alimentos e Bebidas, Proteção Passiva Contra Fogo.

