

NOVA-PLATE® 360



REVESTIMIENTO PARA DEPÓSITOS DE ÚLTIMA GENERACIÓN

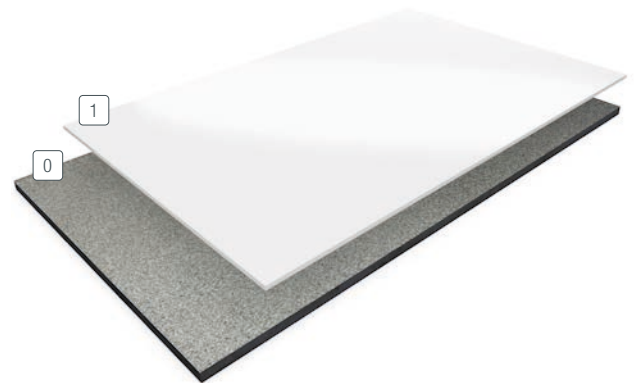
Minimice el tiempo de inactividad de sus instalaciones, proteja su valioso equipamiento de las agresiones químicas y ahorre tiempo durante el proceso de inspección con Nova-Plate 360, la tecnología de revestimiento interno para depósitos de última generación. El revestimiento novolaca para depósitos, conteniendo teflón y reforzado con fibras Nova-Plate 360 cumple la normativa API, es fácil de usar economizando tiempo y dinero gracias a la minimización del periodo de inactividad durante el proceso de aplicación, además de brindar una protección incomparable al interior de los depósitos y cámaras de acero.

VENTAJAS PRINCIPALES

- Puesta en servicio en tan solo 24 horas
- Aplicación sencilla con equipos de aplicación de uno o varios componentes
- Amplia resistencia a las agresiones químicas, incluidas las del metanol, el crudo a altas temperaturas y el agua de producción
- Revestimiento interior reforzado conforme con la API 652/653, adecuado para proyectos de obras nuevas y de mantenimiento
- Capacidad de relleno de poros
- Aplicación en una única o en varias capas
- Vida de la mezcla superior a una hora
- Componente B teñido para garantizar una mezcla adecuada antes de la pulverización
- Aplicación en una única o en varias capas de entre 400 y 900 micras (entre 16 y 36 mil. de pulg.) de espesor de película seca
- Alto rendimiento en entornos abrasivos gracias al contenido de teflón
- Revestimiento interior de baja energía superficial con magníficas propiedades de limpieza en situaciones de parada de las instalaciones
- Aplicación de pigmentos ópticamente activos (OAP) para optimizar las inspecciones (opcional).

Nova-Plate 360 - sistema de una sola capa

Revestimiento novolaca para depósitos, con contenido en teflón, reforzado con fibras y conforme con la normativa API



1 Revestimiento:
Nova-Plate 360 con especificación normal de espesor de película en seco de 500 µm

0 Acero al carbono:
Limpieza abrasiva conforme a Sa2,5 BS EN ISO 8501-1:2007

FROM SPEC TO PROTECT

protectiveemea.sherwin-williams.com

**SHERWIN
WILLIAMS®**

VENTAJAS



Aceleración del rendimiento

Reduzca al mínimo el tiempo de inactividad y acelere el proceso de aplicación del revestimiento interior de sus depósitos gracias a la combinación del uso de equipos convencionales de aplicación y el rápido secado del revestimiento, lo cual permite una puesta en servicio en tan solo 24 horas. La capacidad de aplicación con equipos convencionales del revestimiento interior para depósitos Nova-Plate 360 permite el ahorro considerable de costes y tiempo, al no ser necesario la utilización de equipos multi-componente. El revestimiento interior para depósitos Nova-Plate 360 por sus características, permite aplicaciones de altos espesores, lo que facilita su aplicación en una simple capa, evitando sistemas bicapa.



Máxima protección

El revestimiento interior para depósitos Nova-Plate 360 está diseñado para proteger el interior de depósitos, tuberías, bobinas y cámaras de algunos de los productos químicos más agresivos que se almacenan y procesan a altas temperaturas y alta presión, como el crudo ácido, el agua caliente, el agua salada, el etanol y el metanol.



Sectores objetivo

Este revestimiento interior para depósitos a base de novolac reforzado con escamas con endurecedor de aminas ha sido desarrollado para su uso en el procesamiento de crudo y gas.

- Depósitos intermedios
- Depósitos de salida
- Esquisto
- Depósitos de entrada
- Instalaciones marítimas



Mayor seguridad en las inspecciones

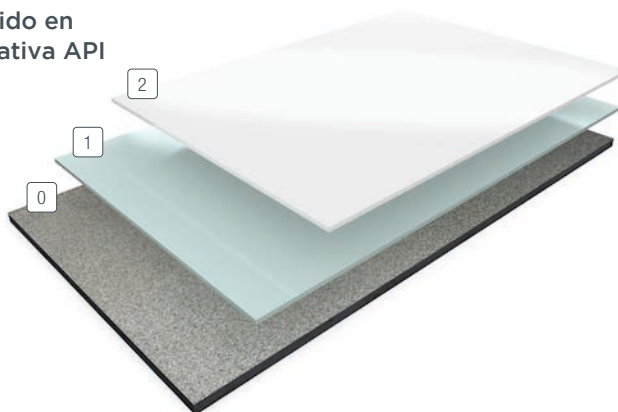
La tecnología opcional de pigmentos ópticamente activos (OAP) aumenta el éxito de la aplicación del producto y ahorra tiempo en el proceso de inspección gracias a:

- Inspección por LED que detecta poros y discontinuidades del revestimiento
- Optimización de las inspecciones de los depósitos
- Disminuye la dependencia de las pruebas tradicionales de continuidad de la película del recubrimiento al poder detectarse durante el proceso de aplicación, posibles discontinuidades.

Nova-Plate 360 con tecnología de pigmentos ópticamente activos (OAP) Opti-Check

Revestimiento novolaca para depósitos, con contenido en teflón, reforzado con fibras y conforme con la normativa API

- 2 Segunda capa de revestimiento:
Nova-Plate 360 blanco con espesor de película en seco de 250 µm
- 1 Primera capa de revestimiento:
Nova-Plate 360 con Opti-Check con espesor de película en seco de 250µm
- 0 Acero al carbono:
**Limpieza abrasiva conforme a Sa2,5
BS EN ISO 8501-1:2007**



LA DIFERENCIACIÓN DE SHERWIN-WILLIAMS

Sherwin-Williams Protective & Marine ofrece a sus clientes de todo el mundo experiencia especializada de primer nivel, un servicio técnico y de especificaciones sin parangón y un apoyo inigualable del personal comercial local. Nuestra amplia gama de revestimientos y sistemas de alto rendimiento, que destaca por su resistencia a la corrosión, ayuda a nuestros clientes a lograr una protección de activos más inteligente y duradera. Prestamos servicio a una gran variedad de sectores industriales a través de nuestra red de distribución internacional, en rápida expansión. Estos sectores incluyen la industria del petróleo y el gas, el agua y las aguas residuales, la ingeniería civil, la siderurgia, los pavimentos, la alimentación y las bebidas, los ferrocarriles y la energía y la industria marina.

SHERWIN-WILLIAMS®

protectiveemea.sherwin-williams.com
04/21 EMEA10030/V01/PC

Reino Unido:

+44 (0)1204 556420
enquiries.uk@sherwin.com

Europa y África:

+44 (0)1204 556454
emea.pm.exportsales@sherwin.com

Oriente Medio:

+971 4 8840200
sales.me@sherwin.com

India:

+91 9871900878
pmsales.india@sherwin.com