



RECUBRIMIENTO VERSÁTIL LIBRE DE BPA, USOS HÚMEDO Y SECO, CONFORME A LA NORMATIVA FDA

La durabilidad y la facilidad de aplicación son dos factores clave a la hora de recubrir contenedores de almacenamiento de alimentos y bebidas: la durabilidad para saber que el recubrimiento satisficará las demandas del producto en el contenedor y la facilidad de aplicación para saber que su tanque está bien recubierto desde la primera vez.

Dura-Plate 7550 es un recubrimiento fenólico epoxico con un contenido de sólidos ultra alto diseñado para satisfacer las demandas en la industria de alimentos y bebidas. Es un recubrimiento sin BPA que no contiene PFA ni metales pesados. Compatible con un amplio espectro para uso húmedo y productos básicos de alimentos secos; se puede aplicar con equipos de una pierna o multicomponente y ofrece un rápido regreso a la operación incluso en condiciones de curado a temperatura ambiente.

BENEFICIOS



Rentabilidad

- Se ajusta a las especificaciones con un producto que cumple con la FDA requisitos tanto para productos líquidos como para alimentos secos;
- Permite tiempos de inspección rápidos basados en propiedades de curado rápido;
- Disminuye la necesidad de reparar tanques con mayor flexibilidad.



Mayor vida útil de los activos

- Extiende la duración del recubrimiento mediante una formulación diseñada para servicio de temperatura: Constante de 149°C, intermitente de 204°C;
- Conserve la integridad del recubrimiento durante periodos de tiempo más largos y reduce el riesgo de insumos deteriorados a través de una mayor flexibilidad y resistencia a impactos de hasta 25kg.



Aplicación sencilla

- Disminuye la aplicación y la mano de obra de un solo componente o de varios componentes y costos con una relación de mezcla 2:1 fácil y una aplicación de una sola capa;
- Reduce los residuos y aumente la ventana de aplicación con un vida útil de 40 minutos;
- Elimine los requisitos de curado forzado para la mayoría de las materias primas con curado a temperatura ambiente.

ASPECTOS DESTACADOS

Cumple con la norma 21 CFR 175.300 de la FDA

Resiste calor seco a 300°F constante, intermitente de 400°F

Formulación libre de BPAs, PFAs y metales pesados

Aplicación por aspersión sin aire de una pierna y multicomponente

Aplicaciones de una o varias capas

Vida útil 40-Minutos

Resistencia a impactos de hasta 55 lb

Asistencia y distribución local en Latam

REVESTIMIENTO FENÓLICO EPÓXICO DURA-PLATE® 7550

RECUBRIMIENTO VERSÁTIL LIBRE DE BPA, USOS HÚMEDO Y SECO, CONFORME A LA NORMATIVA FDA

PRODUCTOS QUÍMICOS*

Alimentos secos:

- Alimento para animales
- Cebada
- Maíz
- Harina
- Grano
- Semilla de mostaza
- Avena
- Alimentos para mascotas
- Polietileno (PE)
- Polipropileno (PD)
- Poliestireno (PS)
- Arroz
- Centeno
- Sal
- Sorgo, grano
- Soja
- Azúcar
- Verduras
- Trigo

Alimentos húmedos:

- Alcohol
- Cerveza
- Mantequilla
- Aceite de coco
- Aceite de hígado de bacalao
- Aceite de maíz
- Jarabe de maíz
- Aceite de pescado
- Jugo de naranja
- Jarabe de glucosa
- Jarabe de maíz con alto contenido de fructosa
- Jugo de limón
- Jarabe de arce
- Leche
- Melaza
- Aceite de oliva
- Aceite de palma
- Ácido graso de la palma
- Aceite de semilla de uva
- Refresco
- Aceite de soja
- Pasta de tomate

* Consulte a su representante de Sherwin-Williams para obtener compatibilidad con productos básicos adicionales

DISTRIBUCIÓN Y SERVICIO INIGUALABLES

Productos que necesita ahora mismo

Obtenga los productos que necesita con entrega el mismo día o al día siguiente y obtener acceso al inventario local en nuestros puntos de distribución propiedad de la empresa en Latam.

Servicio técnico para aplicaciones óptimas

Nuestro equipo de servicio técnico aporta una amplia tecnología y conocimiento del producto, así como la formación para sus equipos, para garantizar la competencia durante todo el proceso de recubrimientos.



LA DIFERENCIA SHERWIN-WILLIAMS

Sherwin-Williams Protective & Marine ofrece experiencia de clase en la industria, un servicio técnico y de especificaciones sin igual, y un apoyo inigualable del equipo comercial regional a nuestros clientes de todo el mundo.

Los expertos de la industria de Sherwin-Williams Protective & Marine son autoridades reconocidas en sus respectivos campos de conocimiento, incluyendo puentes y autopistas, protección contra incendios, pisos y recubrimientos, alimentos y bebidas, ferrocarril de carga, segmento marino, petróleo y gas, generación de energía, fabricación de acero y aguas residuales. Nuestra experiencia tecnológica global en áreas que incluyen recubrimientos de tanques, protección pasiva contra incendios, corrosión bajo aislamiento pruebas (CUI) y el epoxico unido por fusión impulsan la innovación revolucionaria e influyen en los estándares globales de la industria.

LATAM

swprotectivelatam.com



SHERWIN-WILLIAMS®

©2023 The Sherwin-Williams Company
Protective & Marine Coatings
PM-1001061-SS 1/23