EPOXIFENOLICO

FICHA TÉCNICA

Descripción del producto

Es un recubrimiento en base a resinas epóxicas y fenólicas de un componente que curan con temperatura. Especialmente formulado en área que requieren alta resistencia química para superficies de acero.

Usos recomendados

Revestimiento formulado para la protección interior de envases de acero. Posee excelente resistencia química. Este producto está formulado con materias primas que cumplen con la normativa FDA 175.300, para productos que están en contacto con alimentos.

Propiedades

Propiedad	Descripción	Propiedad	Descripción
Sólidos en Volumen (15 Min. - 180°C)	45% +/- 5 (dependiendo del color)	**Diluyente**	Metil Etil Cetona
[Formatos de Venta]	60 - 90 segundos	**N° de Componentes**	1
Densidad (Picnómetro 20°C)	1,05 ± 0,04 g/mL (dependiendo del color)	**Horneo**	10 - 12 min. a 180°C (356°F) (Tiempo a temperatura del Metal)

Espesor de Película Seca recomendada por capa

Propiedad	Espesor de Película Seca [µm]
Mínimo	10
Máximo	16

Aplicación

Sistema convencional y Airless

Almacenaje

El producto debe almacenarse de acuerdo con la legislación vigente. Las condiciones por defecto son mantener los envases en un espacio seco, fresco, y bien ventilado, alejados de toda fuente de ignición y calor. Los envases deben mantenerse perfectamente cerrados.

Tiempo de vida de almacenaje a 20 °C: 12 meses.

Salud y Seguridad

Este producto es sólo para uso profesional. Los aplicadores y operarios deberán estar capacitados y contar con el equipo para mezclar, agitar y aplicar las pinturas correctamente. Los aplicadores deberán utilizar equipos de protección personal adecuados.

Nota

Las indicaciones que figuran en esta hoja técnica, están basadas en ensayos normalizados y experiencias de terreno que respaldan técnicamente éste producto. Sin embargo, dado que no tenemos control sobre las condiciones de aplicación, de almacenamiento o de servicio del producto, no nos corresponde responsabilidad alguna por resultados deficientes que puedan obtenerse en cada caso particular. Por lo anterior, escapan de nuestra responsabilidad problemas de rendimientos, desempeño o cualquier daño accidental o consecuencial que pueda derivarse del uso inadecuado del producto. Este producto podrá estar sujeto a modificaciones en el tiempo, de acuerdo al avance y desarrollo de la tecnología. Nos reservamos el derecho de cambiar cualquiera de éstos datos técnicos sin previo aviso.