FICHA TÉCNICA

Descripción del producto

Es un producto que ésta destinado especialmente a combatir la corrosión en aquellas superficies no accesibles a ser protegidas por un sistema convencional de pintado. Aceite Corrofin, es un líquido aceitoso sin solventes, con inhibidores de la corrosión, que penetra el óxido hasta el metal base formando una capa repelente de agua y protectora de corrosión. Tiene propiedades lubricantes sobre la superficie.

Resiste lavados con agua fría una vez aplicado. Para removerlo lavar con agua caliente y detergente neutro.

Usos recomendados

Preservación de elementos metálicos y herramientas, durante condiciones de almacenamiento. Por ejemplo: cadenas, repuestos y accesorios en bodega, estructuras, cañerías en bodega o elementos a la intemperie.

Propiedades

Propiedad	Descripción	Propiedad	Descripción
Color	Transparente Ambar	**VOC**	0 g/L
Terminación	Aceitosa	**Punto de Inflamación**	150°C
Sólidos en Volumen	100 %	**Limpieza de Equipos**	Detergente Neutro
Viscosidad (25°C)	20 – 30 segundos CF 4	**Forma de Suministro**	1 gl y 5 gl
Peso Específico (20°C)	0,88 KG/LT	**N° de Componentes**	1
Resistencia al Calor	80 °C		

Rendimiento

De 100 a 120 m^2/gl

Preparación de Superficies

Para asegurar el adecuado funcionamiento, este producto se puede aplicar sobre superficies oxidadas. Se debe dejar por un tiempo y se puede limpiar o aplicar con paños humedecidos con solvente.

Sustrato	Preparación de Superficies
Acero	Sacar polvo, óxido pobremente adherido con elementos mecánicos, y elementos contaminantes sobre la superficie con un paño humedecido con Aceite Corrofin.

Aplicación

Herramientas de Aplicación: Brocha, pistola o inmersión.

Tiempos de Secado y Curado

Este producto no requiere dilución, no obstante, se puede diluir con aguarrás. Considerar que la dilución excesiva del material puede afectar el espesor de película, apariencia y rendimiento. Este producto genera una película delgada y protectora por un tiempo limitado.

Los tiempos de secado indicados se realizaron en condiciones controladas de laboratorio y en los espesores recomendados.

Formatos de envases

SKU	Nombre	Volumen Envase [GL]	Contenido [GL]
32629601	ACEITE CORROFIN (1 GL)	1	1
32629605	ACEITE CORROFIN (5 GL)	5	5

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: 5 años.

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.