



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

FONDO 3

TIPO DE PRODUCTO	
TRIPLE ACCIÓN: CONVERTIDOR DE ÓXIDO - ANTICORROSIVO - ACABADO FINAL	
Descripción	<p>Producto base solvente que brinda tres características importantes en un solo producto: Primero actúa como Convertidor de Óxido, interviniendo directamente sobre el óxido presente en la superficie metálica, deteniendo la corrosión y convirtiendo el óxido en una capa protectora, seguidamente actúa como Anticorrosivo, protegiendo la superficie metálica de mayores daños a futuro por causa de la corrosión; y finalmente como Acabado Final, dejando la superficie pintada con una película de alta resistencia y a su vez con una tersura y brillo satinado altamente decorativo. Es efectivo, tanto en ambientes interiores como exteriores.</p> <p>Puede ser aplicado directamente sobre el óxido sin requerir una preparación previa de la superficie. Esto es particularmente útil en casos de superficies con difícil acceso para limpiar o lijar.</p>
Principales Beneficios	<ul style="list-style-type: none"> • Recubrimiento protector contra la corrosión. • Pintado directamente sobre el óxido. • Detiene la corrosión en curso sobre superficies metálicas. • Protege la superficie de mayor oxidación a futuro. • Deja un acabado satinado decorativo. • Listo para usar. • Fácil aplicación con brocha, rodillo o pistola. • Puede ser pintado directo al metal, realizando previamente una limpieza manual de la superficie. • Para ambientes interiores y exteriores. • Ideal para ser utilizado en protección de piezas metálicas del hogar, maquinarias, rejas, puertas, ventanas, columnas, techos, etc.
Componentes	<ul style="list-style-type: none"> • Resina alquídica de alto desempeño. • Pigmentos. • Aditivos especiales. • Solventes.
PROPIEDADES	
Color	Blanco, gris, negro y rojo.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

FONDO 3

PROPIEDADES

Número de capas recomendadas	Se recomienda aplicar de dos a tres manos para asegurar que toda el área metálica quede protegida.
Rendimiento Teórico a 1 mils de espesor	40 - 45 mts ² por galón, a 1 mils de película seca. Este rendimiento puede variar dependiendo del espesor aplicado, la porosidad del sustrato y técnica de aplicación.
Espesor de película recomendado	2,0 - 2.5 mils de espesor de película seca.
Tiempo de Secado	<ul style="list-style-type: none">• Secado al tacto: 1 hora.• Para repintar: 6 - 8 horas.• Curado total: 24 horas.
Aplicación	Con brocha, rodillo o pistola. Agite el producto antes de comenzar a utilizar. En aplicación con pistola, puede diluirse hasta con un máximo del 10 % con Solvente Manpisol para Fondos y Esmaltes de Manpica.

PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

La superficie deberá estar completamente limpia y seca, libre de polvo, aceite, grasa u otros materiales sueltos en mal estado.

Elimine costras y burbujas de óxido presentes antes de pintar.

ALMACENAMIENTO Y PRECAUCIONES

Almacene el producto en un lugar fresco. Debe estar tapado una vez usado. Mantenga este producto fuera del alcance de los niños. Utilice equipos de protección industrial durante su manejo, en caso de derrame, absorba con material inerte y disponga según regulaciones. No se vierta en cañerías, ríos o lagos. Este producto no debe aplicarse bajo lluvia.

Elaborado por Manpica, C.A.
Fecha de Emisión: Febrero 2024.