

## HOJA TÉCNICA DE PRODUCTO

NOMBRE: ANTICORROSIVO ACRÍLICO SUPERIOR

CÓDIGO: **PA 4100**



### OFERTA DE PRODUCTO:

CÓDIGO	COLOR	OBSERVACIÓN
PA-4100	BLANCO	Color de Línea
PA-4102	NEGRO	Color de Línea
PA-4104	ROJO OXIDO	Color de Línea
PA-4110	GRIS	Color de Línea
PA-4160	BASE PASTEL	Colores Preparados
PA-4190	BASE CLEAR	Colores Preparados

### DESCRIPCIÓN:

Anticorrosivo acrílico y de alta adherencia a superficies metálicas. Brinda gran protección contra la formación de óxido de hierro. Impermeabiliza los techos y aísla del ruido y el calor. Alta resistencia a la intemperie y a la formación de hongos y algas. Su gran elasticidad le ayuda a soportar los cambios dimensionales del metal y evitar aparición de fisuras.

### USOS:

Se utiliza para dar acabado a techos, canoas, bajantes y estructuras metálicas en general, tanto nuevas como repintes. Se recomienda aplicar luego de dar un adecuado tratamiento de superficie.

### PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:

PROPIEDAD	DESCRIPCIÓN
Tipo de Resina	Resina acrílica estirenada
% Sólidos por peso	49 – 51
Acabado	Satinado
% Sólidos por volumen	39 – 41
Tiempo de Secado	1 hora
Tiempo para Repintar	4 horas mínimo
Modo de Aplicación	Brocha, rodillo o equipo airless
Dilución	No necesita dilución. Si lo requiere, agregar agua limpia hasta un <u>máximo</u> de 10% en volumen. Mezclar bien hasta homogenizar. Diluya lo mínimo necesario.
Viscosidad de Empaque	100 – 105 KU
Espesor de Película Seca Recomendado	2.5 a 3 mils total, dos capas mínimo.
Rendimiento Teórico	60 m <sup>2</sup> /galón o 16 m <sup>2</sup> /litro a 1 mils de espesor de película seca. Superficie lisa. No considera pérdidas.

Presentaciones: Galón y cuarto de galón.

### INDICACIONES DE APLICACIÓN:

**METAL NUEVO:** Limpie y desengrase la superficie lavando con agua y detergente. Seque rápido para evitar formación de núcleos de corrosión. Desengrase a fondo con un trapo limpio y humedecido con Diluyente Sintético. Frote en forma longitudinal y en una sola dirección. Aplique dos manos de Anticorrosivo Acrílico Superior, esperando un tiempo mínimo de cuatro horas entre la primera y la segunda. Si lo desea, puede diluir la pintura de la primera mano con un 10% de agua, en tanto que la segunda se recomienda aplicar sin diluir.

**METAL VIEJO:** Remueva el óxido y la pintura vieja en mal estado con herramienta manual o mecánica, grados de preparación SSPC SP2 o SSPC SP3, respectivamente. Esto de acuerdo al nivel de preparación de superficie deseado. Limpie residuos y escoria metálica. Desengrase a fondo con un trapo limpio y humedecido con Diluyente Sintético. Frote en forma longitudinal y en una sola dirección. Aplique dos manos de Anticorrosivo Acrílico Superior, esperando un tiempo mínimo de cuatro horas entre la primera y la segunda. Si lo desea, puede diluir la pintura de la primera mano con un 10% de agua, en tanto que la segunda se recomienda aplicar sin diluir.

**EQUIPO DE PROTECCIÓN:** Utilice guantes de neopreno y anteojos de seguridad.

**PRECAUCIONES:** Este producto es nocivo por ingestión e inhalación. Aplique únicamente con ventilación adecuada. Almacene en lugares frescos. MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

**PRIMEROS AUXILIOS:** En caso de inhalación, salir del área y respirar aire fresco. En caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua y jabón. En caso de contacto ocular, enjuagar con bastante agua por al menos 15 minutos. En caso de ingestión no inducir al vómito, sino administrar dos vasos de agua, mantener la persona en reposo y buscar ayuda médica. En caso de intoxicación lleve el paciente al médico y presente esta hoja técnica. Teléfono de emergencia del Centro Nacional de Intoxicaciones: 2233-1028. Emergencias: 911.

Fecha de Actualización: 22 de junio de 2006