ANTICORROSIVO HV

REF.	
788HV	GRIS
798HV	BLANCO

Información del Producto

Anticorrosivo HV es un producto diseñado a base de resinas alquídicas y fosfato de zinc como pigmento anticorrosivo desarrollado con el fin de proteger superficies metálicas con un de rápido secamiento y fácil aplicación.

Usos Recomendados

Puede ser utilizado como base o anticorrosivo para la protección de superficies metálicas como puentes, tuberías, puertas, pasamanos, estructuras, maquinaria agrícola e industrial que se encuentren en ambientes de agresividad baja.

Ventajas

- No contiene plomo ni metales pesados
- Buena flexibilidad
- Buen poder cubriente
- Excelente adherencia
- Excelente dureza

Características Técnicas del Producto

Color:	Según Referencia
Viscosidad (Copa Ford No.4 25ºC):	150 – 180 Seg
Peso por galón:	5.4 – 5.9 kg/gal
% Sólidos (por peso):	60 -- 65%
% Sólidos (por volumen):	50 -- 55%
Rendimiento teórico (m2/lt, 1 mil)	75
Tiempos de secado Al tacto (25 °C): Al manejo (25 °C):	 20 – 45 min 45 - 90 min

Servicio al Cliente
lidersac@pintunal.com.co
Tel: +57 310 513 7099

Preparación de Superficie

- La superficie que va a ser pintada debe estar completamente limpia, libre de partículas sueltas, grasa, polvo y demás contaminantes que puedan interferir en la correcta adherencia del producto.

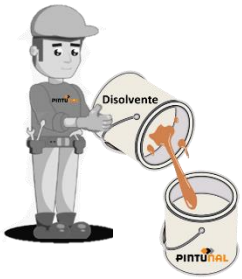
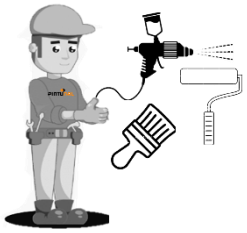
- Si se aplica directamente sobre metal se recomienda realizar una Limpieza Abrasiva a Metal Casi Blanco (SSPC-SP10/NACE No 2) o Metal Blanco (SSPC- SP5/NACE No1), con el fin de obtener una máxima durabilidad y adherencia.

- Para repintar superficies que tengan pintura deteriorada, primero se debe remover el recubrimiento que se encuentre en mal estado, para lo cual debe usarse rasqueta y/o cepillo de alambre, utilizando removedor 50 de Pintunal, posteriormente se debe limpiar cuidadosamente, con el fin de dejar la superficie libre de cualquier contaminante que pueda interferir en el desempeño del recubrimiento que se desea aplicar.

- Para repintar superficies que tienen pinturas alquídicas que se encuentran en buenas condiciones, es necesario lijar en seco para eliminar su brillo, limpiarlas bien para quitar todo rastro de polvo y luego activar con disolvente No. 6L de Pintunal.

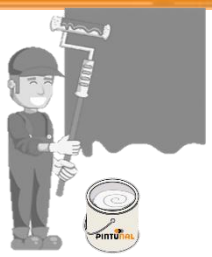
Preparación del Producto

- Disolvente recomendado: No. 6L de Pintunal

1 Agitar previamente la pintura hasta que se encuentre completamente homogenizada. **Nota:** Retirar producto de las paredes del recipiente		**2** Agregar disolvente correspondiente al producto	
3 Diluir los productos hasta tener la mezcla completamente homogénea **Nota 1**: Retirar producto de las paredes del recipiente **Nota 2**: El porcentaje de dilución puede cambiar dependiendo del equipo de aplicación con que se cuente		**4** Definir herramienta para la aplicación (Brocha, Rodillo, pistola)	

Servicio al Cliente
lidersac@pintunal.com.co
Tel: +57 310 513 7099

Pinturas Nacionales

5 Aplicar el producto en la superficie a pintar		**Nota:** En caso de sobrar pintura, debe tapar bien el recipiente.	

Aplicación

- Temperatura mínima: 5 ºC
- Temperatura máxima: 45 ºC
- Humedad relativa máxima: 85%
- Perfil de anclaje recomendado: 1 – 2 mils
- Espesor de película seca recomendado: 1,5 – 3,5 mils

La temperatura del substrato que va a ser pintado debe estar al menos 3°C arriba del punto de rocío. Para mejores propiedades de aplicación, la temperatura del material deberá estar entre 21 - 27°C.

El tiempo de aplicación entre capas no debe ser superior a 72 horas; de lo contrario, se debe lijar en seco el recubrimiento y activar con disolvente No. 6L de Pintunal

Precauciones

- De llegar a presentarse contacto del producto con los ojos, lavar con abundante agua potable y buscar atención médica.
- Para evitar la inhalación prolongada de vapores, se debe usar equipos adecuados de protección. Se recomienda aplicar en sitios que tengan buena ventilación.
- La estabilidad del producto almacenado es de 12 meses, para lo cual debe conservarse en su envase original sin que haya sido abierto.
- Cuando se van a almacenar envases que ya han sido abiertos, se sugiere, para evitar la formación de natas, agregar sin revolver una pequeña cantidad del disolvente recomendado y proceder a tapar bien.

Servicio al Cliente
lidersac@pintunal.com.co
Tel: +57 310 513 7099

- Dado que esta pintura contiene materiales inflamables, se debe aplicar y almacenar en lugares seguros, lejos de fuentes de calor, chispas y similares.

- Para procesos de aplicación del producto en cabinas, estas deben tener conexiones a tierra según recomendaciones del fabricante.

Presentación

- El producto se comercializa en unidades de envasado por:

  Galón
  Cuñete – 5 Galones
  Tambor – 50 Galones.

Servicio al Cliente
lidersac@pintunal.com.co
Tel: +57 310 513 7099