

Esmalte Secado Rápido IDEAL



Decorativa / Esmalte sintético / Rápido Secado

Áreas	Colores	Rendimiento Teorico	Tiempo de secado
Interior y Exterior	Blanco y 11 colores según muestrario	Hasta 10.0 m ² /Litro*	10 min (+)

(*Sobre superficie lisa y previamente imprimada. (+) @ 25 °C y 50%Humedad Relativa.

Características	Descripción General
<ul style="list-style-type: none"> Fino acabado brillante Posee excelente dureza, resistencia a las rayaduras, Excelentes propiedades de aplicación. Buena resistencia a la intemperie. Excelente retención de color, Puede usarse sobre la mayoría de los primarios alquidáticos Alto rendimiento. 	Esmalte alquidático anticorrosivo de secado rápido.
Recomendada para:	Limitantes
<p>Proteger y decorar superficies metálicas, tales como exteriores de tanques, estructuras expuestas, puertas de acero o hierro, tuberías, racks, maquinaria, interior de botes, remolcadores o barcos, etc.</p> <p>Mantenimiento continuo de diversas superficies donde se requiere una rápida puesta en marcha.</p>	No aplique cuando la temperatura ambiente o de la superficie sea inferior a los 10°C.

Información del Producto	
<ul style="list-style-type: none"> Colores: 16 colores de línea. Para fabricación de colores a igualar pregunte a su asesor de ventas. Cumple con NOM-123-ECOL-1998 con un contenido de volátiles orgánicos (COVs) menor a 450 g/L Viscosidad ASTM D445: 300-850 Cps Flexibilidad ASTM 522: Pasa Cámara salina 200hrs. ASTM B117: Pasa Flexible según ASTM 522: Cumple 	<p>Datos técnicos:</p> <p>Tipo de vehículo: Blanco</p> <p>Sólidos en volumen: Resina Alquidática modificada</p> <p>Espesor de película: 38 % +/- 3</p> <p>Recomendado por capa: 1.5 mils (38 micras) secas</p> <p>Capas recomendadas: 2 capas</p> <p>Rendimiento práctico: 10.0 m²/L</p> <p>Peso Específico: 1.09±00.03 kg/L</p> <p>Secado (+) @ 25 °C y 50%H.R. tacto: 5 a 10 minutos</p> <p>Libre de huella: 20 a 30 minutos</p> <p>Acabado ASTM D523: Brillante >95% @60°</p> <p>Condiciones de almacenaje: 25°C Y 50% H.R.</p> <p>Dilución: 10 a 15% con Thinner Std , Devodil 10</p> <p>Aplicación con Airless no se sugiere dilución.</p> <p>Presentación:</p> <p>Tambor de 200 L, Cubeta 19 L, Galón 4 L, Bote 1 L.</p>

Esmalte Secado Rápido IDEAL



Decorativa / Esmalte sintético / Rápido Secado

Aplicación y sistemas

Preparación de Superficie:

Las superficies deben estar secas, libres de polvo, grasa, ceras, óxido, pintura mal adherida, etc. Remover pintura vieja sin adherencia, con pigmento suelto u óxido, si se usa sobre metal (requiere un desengrasante y un primario adecuado). Las superficies satinadas o brillantes requieren mínimo un lijado previo. En las superficies interiores considere que algunos plafones, techos y muros pueden tener rastros de grasa, que debe eliminarse lavando con agua y jabón líquido o desengrasante biodegradable de preferencia con un enjuague de agua limpia posterior.

Sobre Galvanizado, favor de contactar a nuestro servicio técnico, para ampliar las instrucciones de limpieza y darle una opción del primario adecuado.

Precaución: en superficies viejas es posible que encuentre pigmentos de plomo, que es tóxico, contáctenos para ayudarle a evitar riesgos.

En superficies cementosas debe considerar un secado o curado por 28 días, utilice el sellador recomendado previamente.

Aplicación:

Agitar vigorosamente ESMALTE IDEAL dentro de su envase hasta que su consistencia sea uniforme. Su aplicación es sencilla y simple, se puede utilizar brocha, rodillo fenólico y aspersión con equipo Airless (use presión arriba de 1800 psi y boquilla 515 / 413 / JGA-504 FX (1.6)). Para aplicación al exterior en condiciones de alta temperatura o con viento ajuste la dilución de acuerdo a las indicaciones de nuestro departamento técnico.

Sistema anticorrosivo con ESMALTE IDEAL:

Superficies ferrosas: Sobre la superficie ya preparada, **Primario:** recomendamos una capa de nuestro General Primer, primario anticorrosivo de varios colores, que además de inhibir la corrosión realza la apariencia del acabado.

Acabado: ESMALTE IDEAL a dos capas para asegurar el desempeño del sistema.

Sobre yeso, mampostería, concreto, fibrocemento, tabla roca, bardas, muros de edificios, etc.:

Sellador recomendado: Spectrum 25, sellador acrílico contra álcali. En superficies semejantes a un aplanado fino la dilución recomendada de este producto es de 3 partes de agua limpia por una de Spectrum 25.

Acabado: ESMALTE IDEAL a dos capas.

Sobre madera:

Acabado: ESMALTE IDEAL a dos capas, adelgazando la primera de un 10 a 15% para mejorar la penetración del producto y la segunda capa sin dilución o menor de 10% de dilución para apariencia final.

Limpieza: Use DEVOCLEAN 2 o thinner std para limpiar las herramientas de aplicación, zonas de salpicaduras y envases. Los equipos de aplicación airless adicionalmente deben quedar con aceite miscible para evitar la oxidación.

Vida en Almacén: 12 meses.

Disponga correctamente de los envases vacíos, a través de los centros de reciclado o con depósitos de residuos peligrosos.

GENERAL PAINT GARANTIZA LA ALTA CALIDAD DE SUS PRODUCTOS DE CONFORMIDAD A NUESTRAS CONDICIONES GENERALES DE VENTA Y SUMINISTRO. SIN EMBARGO, LAS RECOMENDACIONES AQUÍ ESTABLECIDAS SOBRE EL FUNCIONAMIENTO DE ESTOS PRODUCTOS, ESTAN FUNDAMENTADAS EN NUESTRA PROPIA INVESTIGACION Y EXPERIENCIA, Y SE CONSIDERAN VERIDICAS, ESTANDO SUJETAS ADEMAS A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO DEBIDO A INNOVACIONES DERIVADAS DEL CONSTANTE DESARROLLO SISTEMATICO ESTABLECIDO EN GENERAL PAINT. NUESTROS PRODUCTOS SE VENDEN SIN COMPROMISO DEL COMPORTAMIENTO EXACTO Y CON LA CONDICION DE QUE EL USUARIO ESTABLEZCA SUS PROPIAS PRUEBAS SOBRE LA CONVENIENCIA DE USO PARA SUS FINES PARTICULARES. NUESTRAS DECLARACIONES SON INDICATIVAS Y NO SIGNIFICAN UNA GARANTÍA O RECOMENDACION SOBRE SU USO EN VIOLACION A ALGUNA PATENTE DE TERCEROS.