

# GENERAL ESMALTE



Decorativa / Esmalte Alquidálico / Brillante.

Áreas	Colores	Rendimiento Teórico*	Tiempo de secado tacto
Interior y Exterior	Blanco y 11 colores según muestrario	Hasta 13-14 m <sup>2</sup> /Litro*	20-25 minutos(+)

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

Características	Descripción General
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Presenta <b>acabado brillante</b></li> <li>• Posee <b>excelente dureza.</b></li> <li>• <b>Excelentes propiedades de aplicación.</b></li> </ul>	<p>Esmalte Alquidálico anticorrosivo modificado.</p> <p>Fabricado bajo TECNOLOGIA VERDE.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Buena resistencia a <b>la intemperie.</b></li> <li>• <b>Excelente retención de color,</b></li> <li>• Puede usarse sobre la mayoría de los primarios alquidálicos</li> <li>• <b>Alto rendimiento.</b></li> </ul>	
Recomendada para:	Limitantes
<p>Proteger y decorar superficies metálicas, tales como puertas de acero o hierro, tuberías, racks, maquinaria, acero estructural, etc.</p> <p>Mantenimiento continuo de diversas superficies.</p>	<p>No aplique cuando la temperatura ambiente o de la superficie sea inferior a los 10°C.</p> <p>Los alquidálicos sufren con el tiempo un ligero amarillamiento, sobre todo en áreas pobremente ventiladas y sin rayos U.V.</p>

Información del Producto	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Colores: 12 colores de línea</li> <li>• Para fabricación de colores a igualar pregunte a su asesor de ventas.</li> <li>• Cumple con Norma de calidad NMX-C-423-ONNCCE-2003.</li> <li>• NOM-123-ECOL-1998 con un contenido de volátiles orgánicos (COVs) menor a 450 g/L.</li> </ul>	<p><b>Datos técnicos:</b></p> <p>Tipo de vehículo: Resina Alquidálica</p> <p>Sólidos % peso: 50% +/-3</p> <p>Espesor de película</p> <p>Recomendado por capa: 1.5 a 2.0 mils. (38 -50 micras) secas</p> <p>Densidad: 1.05 +/- 0.08 Kg /L</p> <p>Viscosidad ICI: 1.5 mínimo.</p> <p>Rendimiento práctico por Capa (*): 13-14 m<sup>2</sup> /L</p> <p>Secado tacto (+) @ 25 °C y 50%H.R.: 20-25 minutos</p> <p>Acabado: Brillante</p> <p>Condiciones de almacenaje: 25°C Y 50% H.R.</p> <p>Dilución: 10 a 15% con Thinner STD / Devodil 1</p>
<p><b>Asistencia técnica:</b></p> <p>A través de su Distribuidor autorizado General Paint. Consulte nuestra página: <a href="http://www.general-paint.com.mx">www.general-paint.com.mx</a> O llámenos al 01800 999 4389</p>	<p><b>Presentación:</b></p> <p>Tambor de 200 L ; Cubeta 19 L ; Galón 4 L; Bote 1 L : 0.5 L y 0.25 L</p>

# GENERAL ESMALTE



Decorativa / Esmalte Alquidálico / Brillante.

## 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 GENERAL ESMALTE 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 1500 psi y boquilla 515 o 413). 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 GENERAL ESMALTE:

**Superficies ferrosas:** Sobre la 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:** GENERAL ESMALTE 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:** GENERAL ESMALTE a dos capas.

**Sobre madera:**

**Acabado:** GENERAL ESMALTE a dos capas, adelgazando la primera de un 30 a 35% para mejorar la penetración del producto y la segunda que da la apariencia final.

**Limpieza:** Use DEVOCLEAN 2 o thinner 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:** 18 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.