

GREEN ACRYL



Decorativa-Industrial / Esmalte Acrílico / Acabado Semibrillante

Áreas	Colores	Rendimiento Teórico	Tiempo de secado
Interior y Exterior	Blanco y más de 1,000 colores	Hasta 16 m ² /Litro*	25 min ⁽⁺⁾

(*Sobre superficie lisa y previamente sellada @25 micras EPS. (+) Tacto @ 25 °C y 50%Humedad Relativa.

Características	Descripción General
<ul style="list-style-type: none"> • Alto Performance y durabilidad en ambientes húmedos, marinos e incluso industriales • Tiene un excelente poder cubriente • Alto rendimiento. • Resiste e inhibe crecimientos de hongos y algas • Alta resistencia a la intemperie incluyendo a los rayos UV • Estabilidad de colores. • Libre de volátiles orgánicos (VOC ≈ 0). • Excelente Adherencia • Permanece como recién pintado por años 	<p>Esmalte 100% Acrílico, con acabado semibrillante, para exteriores e interiores, especialmente en zonas costeras o tropicales. Rápido secado.</p> <p>Libre de plomo, mercurio y otros metales pesados</p>
Recomendada para:	Limitantes
<p>Superficies de yeso, mampostería, concreto, fibrocemento, tabla roca, estuco, texturizados, galvanizado, acero, hierro, madera y demás materiales de construcción, etc. expuestas a ambientes marinos, salinos o de alta humedad.</p>	<p>No aplique cuando la temperatura ambiente o de la superficie sea inferior a los 10°C</p>

Información del Producto	
<ul style="list-style-type: none"> • Colores: Blanco y más de mil colores a preparar con General Tones, consulte a su vendedor o distribuidor más cercano. • Prueba de Mandril cónico ASTM-D-1308: Pasa • Prueba de Propiedades de Tensión ASTM D2370: 800 psi Elongación 80% • Lavabilidad ASTM2486-89 > 10, 000 ciclos • VOC (Contenido de volátiles orgánicos) < 5 g/L • Contiene Pigmentos fotorresistentes e inhibidores de corrosión 	<p>Datos técnicos:</p> <p>Blanco</p> <p>Tipo de vehículo: Látex Acrílico 100%</p> <p>Tipo de pigmento: Dióxido de titanio y otros fotoresistentes.</p> <p>Sólidos en volumen: 40 ±2%</p> <p>Sólidos en Peso: 52 ±2%</p> <p>Espesor de película</p> <p>Recomendado por capa: 1.5 mils (38 micras) secas</p> <p>Densidad: 1.25±0.05 Kg / l</p> <p>Viscosidad: 110 -120 KU</p> <p>Rendimiento práctico a 1 Capa (*): 10.7 m² / l</p> <p>Secado (+) @ 25 °C y 50%H.R.: 25 -30 Minutos</p> <p>Tipo de secado: Por coalescencia y evaporación</p> <p>Acabado: Semibrillante</p> <p>Condiciones de almacenaje: 25°C Y 50% H.R.</p> <p>Dilución: 10 a 15% con agua limpia.</p>
<p>Asistencia técnica: A través de su Distribuidor autorizado General Paint. Consulte nuestra página: www.general-paint.com.mx O llámenos al 800 999 4389</p>	<p>Presentación: Tambor de 200 L, Cubeta 19 L, Galón 4 L</p>

GENERAL PAINT, S.A. DE C.V.
OFICINA: Ciudad de México
Tels. (55) 5353 0313 / 5353 0554

DIRECCION FABRICA
Circuito de la Industria Norte s/n Mz 17 lote 2 y 3,
Parque Industrial Lerma, Lerma, Estado de México CP 52000
Tel: (728) 282-3984 /86

Soporte: soporte-tecnico@general-paint.com.mx

Ventas: gvventas@general-paint.com.mx

R1/GBA Pag. 1/2

GREEN ACRYL



Decorativa-Industrial / Esmalte Acrílico / Acabado Semibrillante

Aplicación y sistemas

Preparación de Superficie:

Las superficies deben estar limpias y libres de grasa, ceras, humedad, salitre, polvo, moho, partes sueltas, etc. Remover pintura vieja sin adherencia, con pigmento suelto u óxido, si se usa sobre metal (requiere un desengrasante y un primario adecuado para óptima duración). 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. Para superficies contaminadas con algas, moho y hongos en lo general, favor de contactar a nuestro servicio técnico, para ampliar las instrucciones de limpieza.

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

No aplicar hasta que la superficie este totalmente seca. En el concreto deben pasar 28 días para su correcto curado.

Sistema de Sellador o primario y acabado de GREEN ACRYL:

En muchos casos es factible utilizar nuestra Esmalte GREEN ACRYL como una pintura **autoimprimante**, que quiere decir que funciona como sello y acabado, sin embargo, es necesario considerar que el mejor rendimiento y apariencia se logra al utilizar el sellador o primario más adecuado a cada superficie. (**Nota:** para algunos colores intensos o base Deep, es necesario que considere una capa de color blanco previa para optimizar la apariencia y solidez de dichos colores).

Sobre concreto, yeso, mampostería, 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: GREEN ACRYL, se recomienda usar dos capas en zonas cercanas a la costa o de alta humedad.

Sobre superficies oscuras y alta alcalinidad:

Sellador recomendado: Masonry Alkaly Primer, sellador acrílico contra álcali pigmentado de alta resistencia. Usar según ficha técnica.

Acabado: GREEN ACRYL a una o dos capas, se recomienda usar dos capas en zonas cercanas a la costa o de alta humedad.

Sobre superficies metálicas:

Primario: GREEN PRIMER a una capa para maximizar la duración, sobre todo en ambientes industriales y marinos. Usar según su ficha técnica.

Acabado: GREEN ACRYL a dos capas.

Aplicación:

Agitar vigorosamente GREEN ACRYL dentro de su envase hasta que su consistencia sea uniforme. Su aplicación es sencilla y simple, se puede utilizar brocha, rodillo y aspersión con equipo Airless (mínimo 2000 psi y boquilla 515 o 417. Asegúrese de utilizar el rodillo adecuado a la rugosidad de la superficie a aplicar, para evitar desperdicios y excesos de espesor. Para aplicación al exterior en condiciones de alta temperatura o con viento ajuste la dilución de acuerdo a las indicaciones de nuestro departamento técnico.

Limpieza:

Use Agua Limpia 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.