

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO



NEOCOLORS



Galón-ENERGY pintura caucho MATE INTERIOR

COLORES Y CODIGOS DE PINTURAS:			
	<b>BLANCO</b> NC-035-001-1	<b>ALEXANDER</b> NC-035-011-1	
<b>DESTORNILLADOR</b> NC-035-024-1	<b>MANTECADO</b> NC-035-010-1	<b>HIPNOTIQUE</b> NC-035-056-1	<b>VARADERO</b> NC-035-055-1
<b>MANHATTAN</b> NC-035-033-1	<b>OPORTO</b> NC-035-036-1	<b>BLUE HAWAIIAN</b> NC-035-053-1	<b>MENTA</b> NC-035-065-1

## Aspectos Generales

### Descripción del Producto:

Pinturas **ENERGY** es un producto que ha sido elaborado con resinas vinil acrílicas, que ofrecen protección y embellecimiento a cualquier tipo de superficie.

### Uso Recomendado:

Puede ser aplicado en ambientes interiores de hogares, oficinas, edificios, industrias, etc., las cuales requieran de buenas características de resistencia; también puede utilizarse en paredes de concreto, madera, techos, cartón piedra, entre otros.

## Tipo de Presentación

El producto es envasado de la siguiente manera:

- Galón con capacidad volumétrica de 3,79 litros.
- Cuñete de 4 galones con capacidad total en volumen de 15,14 litros.

El embalaje se realiza en lotes de 2 envases de 1 galón, recubiertos de plástico.

3,79 litros



15,14 litros



## Características Técnicas

- Color: Remitirse a la carta de colores
- Aspecto de la Película: Mate
- Porcentaje de Sólidos:
  - Peso: (28 - 45) %
  - Volumen: (30 - 40) %
- Viscosidad Original: (90 - 100) KU a una temperatura de 25 °C

### Rendimiento Teórico:

Aproximadamente 35 m<sup>2</sup>/galón a 25 micrones (1 Mils) de espesor película seca, dependiendo de la superficie de aplicación.

## Secamiento

Para un espesor de película seca de 29,5 micrones (1.2 Mils), a una temperatura de 25 °C. (77 °F).

- Al Tacto:** Treinta minutos (30 min).
- Libre de Huella:** Tres (03) horas.

**Repintado:** Para una segunda aplicación se deberá esperar cuatro (04) horas.

**Duro:** veinticuatro (24) hrs luego de su aplicación.

## Técnicas de Aplicación

### Universal:

Se podrá aplicar sobre la superficie con brocha, rodillo o pistola convencional, siempre en sentido de arriba hacia abajo y de derecha a izquierda, cuidando de proteger la superficie que no se desea pintar.

### Brocha:

Utilizar brochas de cerdas naturales y/o artificiales.

### Rodillo:

Emplear la camisa de rodillo adecuada según la porosidad de la superficie.

### Pistola:

Pistola a Succión: 2,81 - 4,22 Kg/cm<sup>2</sup> (40-60 psi) en la línea de aire.

## Preparación de la Superficie

La superficie a pintar debe estar libre de polvo, grasas, sulfatos, pintura quemada, suelta, pulverizada o escarapelada y de cualquier sustancia extraña que pudiera interferir en la adhesión de la película de pintura a la superficie.

Las superficies nuevas de concreto, friso, mam-posterías, hormigón, etc; 45 días (interior) a temperatura ambiente.

Para superficies de concreto se recomienda usar un fondo antialcalino.

Las superficies de madera deben someterse a una limpieza manual o a un proceso de limpieza con herramienta eléctrica. Se recomienda utilizar fondo sellador para madera.

## Mezcla

• Previo a su aplicación, la pintura se debe mezclar bien para obtener un color homogéneo.

• Diluir hasta un máximo del 10% en Volumen con agua limpia, agregue 0,38 litros (13 onz. Fl.) por cada 3.79 litros (1 galón) de pintura.

## Limpieza y Seguridad

### Limpieza:

Lave los utensilios empleados con agua, jabón o detergente.

### Seguridad:

- Producto tóxico, mantener en lugar fresco y ventilado.
- Conserve el envase cerrado después de su uso.
- Aplíquese en un lugar que posea ventilación.
- Evite el contacto con los ojos y otras mucosas.
- No ingerir el producto.
- Manténgase alejado del alcance de los niños.

## Almacenamiento

**Almacenamiento:** 12 meses en envases originales cerrados, bajo techo y en lugares ventilados.

### Temperatura y Humedad de Almacenamiento:

Máximo 38°C (100 °F) y 85% de humedad relativa.



Los datos que aquí se suministran, son ciertos. Se basan en nuestros óptimos conocimientos técnicos y de control de calidad y se pueden cambiar sin previo aviso. Estos datos no implican o expresan ningún tipo de garantía por indebidos manejos operativos y/o de interpretación, así como de rendimientos, desempeños o daños resultantes de su aplicación y uso. La responsabilidad de Pinturas **NEOCOLORS** está limitada solo a la reposición de sus productos. La garantía de los productos de Pinturas **NEOCOLORS** alcanza solo su calidad en el envase original de acuerdo al aseguramiento de control de calidad de la empresa. Los usuarios deben contactar a Pinturas **NEOCOLORS** Para verificar el uso correcto de nuestros productos antes de usarlos.