

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO



NEOCOLORS



COLORES Y CODIGOS DE PINTURAS:

BLANCO NC-050-100-1	NEGRO NC-050-800-1	GRIS NC-050-820-1	ROJO NC-050-300-1
-------------------------------	------------------------------	-----------------------------	-----------------------------

Aspectos Generales

Descripción del Producto:

Fondo anticorrosivo GLADIATOR es un producto alquídico modificado que posee excelentes propiedades de protección contra la corrosión en superficies de hierro y acero. Una cualidad de este fondo es que puede ser repintado con esmalte alquídicos convencionales:

Uso Recomendado:

Puede ser aplicado como anticorrosivo sobre cualquier tipo de superficie ferrosa.

Tipo de Presentación

El producto es envasado de la siguiente manera:

- Galón con capacidad volumétrica de 3,785 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.



3,785 litros
Galón



15,14 litros
4 Galón

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 m²/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:

a. Pistola a Succión: 2,81 - 4,22 Kg/cm² (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, mamposterías, 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 3.785 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

Tiempo de Almacenamiento: 12 meses en envases originales cerrados, bajo techo y en lugares bien 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.