



## BASE COLOR.

### TIPO.

Acrílico modificado.

### DESCRIPCION.

Es un producto diseñado con resinas de alta calidad, proporciona una excelente poder cubriente, desarrollado para usarse en sistemas de esfumado, resanes o repintado total de vehículos.

Brinda una buena tonalidad, cubriente, poder tintóreo y excelente nivelación además de que cuenta con un rápido secado.

No se recomienda aplicar BASE COLOR G-3, sobre metales no ferrosos, ni plásticos poliolefinicos, tampoco se debe aplicar sobre esmaltes alquidalicos, acrílicos o cualquier otro recubrimiento en malas condiciones.

Es un recubrimiento que no se recomienda dejar como acabado ya que se debe recubrir forzosamente con un transparente de poliuretano.

### SISTEMA RECOMENDADO.

1. PRIMER UNIVERSAL G-3.
2. BASE COLOR G-3.
3. ACABADO CRISTAL PLUS G-3.

### DATOS TÉCNICOS.

PROPIEDADES.	ESPECIFICACIONES.	UNIDADES.
VISCOSIDAD.	80-100	KU.
DENSIDAD.	0.92-1.25	gr/cm <sup>3</sup>
% DE SÓLIDOS PIG. ORGANICOS.	30-37	% EN PESO.
INORGANICOS	35-43	% EN PESO
ALUMINOS.	28-31	% EN PESO.
NEGRO SUPER INTENSO	24-27	% EN PESO
DILUYENTE.	REDUCTOR PARA PARA BASE COLOR G-3.	
RELACION DE DILUCION	1:1	
VISCOSIDAD DE APLICACIÓN.	15-17	SEG, CF4.
SECADO LIBRE DE POLVO.	5-10	MINUTOS.
TIEMPO DE OREO ENTRE MANO Y MANO	5-10	MINUTOS.
NUMERO DE MANOS RECOMENDADAS.	2-3	



WWW.PINTURASG3.COM

# FICHA TÉCNICA

## BASE COLOR.

### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE.

La superficie a pintar deberá estar limpia, seca, libre polvo, oxido, grasa, ceras y cualquier otro contaminante que evite la adherencia del producto.

Aplique el PRIMER UNIVERSAL G-3, de acuerdo sus necesidades y deje secar según las indicaciones de su hoja técnica.

### INDICACIONES SOBRE EL MEZCLADO.

No mezcle este producto con pinturas de otro tipo o marca. Mezcle bien el producto antes de usar y ocasionalmente durante su aplicación.

### DILUCIÓN.

Mezclar 1 litro de BASE COLOR G-3 con 1 litro de REDUCTOR PARA BASE COLOR G-3.

Estos porcentajes de dilución están basados en nuestros conocimientos y experiencias actuales, sin embargo, se deben realizar pruebas y/o ensayos con el equipo y área de aplicación para determinar el porcentaje adecuado.

### APLICACIÓN.

Utilice una presión en la pistola de 1.5-3  $Kg/cm^2$ ; aplique la primera mano sencilla y deje que seque por lo menos de 10-20 minutos, después aplique de 2 a 3 manos húmedas dejando secar de 5-10 minutos de oreo entre una y otra mano.

Después de 30 minutos de haber aplicado la última capa de BASE COLOR G-3, aplicar CRISTAL PLUS de acuerdo a su ficha técnica.

### PRECAUCIONES AL APLICAR.

- No aplicar en superficies donde haya presencia de humedad.
- No aplicar si la temperatura ambiente es menor a los 10°C.
- No aplicar si la temperatura ambiente supera los 40°C y 3°C por arriba de la temperatura de rocío.
- No aplicar si la humedad relativa supera el 80% ya que el tiempo de secado se prolonga.
- En exteriores no aplicar si hay probabilidad de lluvia.

### ESTABILIDAD.

Manténgase en lugares frescos y secos; después de su uso manténgase bien cerrado y fuera del alcance de los niños. El producto mantiene sus propiedades por 12 meses después de su fecha de fabricación (véase fecha en la etiqueta).

### PRESENTACIÓN.

1, 4, y 19 litros.

### CUIDADOS ESPECIALES.

Este producto contiene solventes tóxicos e inflamables, debe aplicarse en lugares bien ventilados, el manejo de este producto requiere el uso de goggles, guantes, mandil y respirador para vapores orgánicos.

Río Grijalba No. 11 Corredor Industrial Cuatlancingo Puebla, México.

☎ 01 800 836 13 60

✉ ventas@pinturasg3.com

🌐 www.pinturasg3.com

Abril 2019

Página 2 de 3



WWW.PINTURASG3.COM

# FICHA TÉCNICA

## BASE COLOR.

### SEGURIDAD DURANTE EL MANEJO.

Producto inflamable, manténgalo apartado de altas temperaturas, chispas y flamas. Evite el contacto directo; contiene disolventes y sustancias tóxicas, cuyo contacto o inhalación prolongada o reiterada origina graves daños a la salud.

### PRECAUCIONES.

En caso de ingestión no provoque el vómito. Solicite atención médica de inmediato.

El abuso intencional de estos productos concentrándolos e inhalándolos deliberadamente puede ser dañino o causar la muerte

Después de 1 año el producto puede presentar variación en algunas de sus propiedades, por lo que es responsabilidad del área comercial realizar la rotación de inventarios para la venta de este producto en el tiempo señalado.

### IMPORTANTE.

Si en caso de que en la aplicación del producto el cliente llegara apreciar algún problema evidente tales como: diferencia de color, contaminación del producto, problemas en la aplicación, viscosidad excesiva y nata etc. es responsabilidad del cliente suspender la aplicación.

El empleo de este producto en usos y/o condiciones diferentes a los expresados en esta ficha técnica queda a riesgo del aplicador, comprador y/o usuario. PINTURAS G-3 S.A. DE C.V. recomienda hacer pruebas previas a la aplicación para obtener mejores resultados.

PINTURAS G-3 S.A. DE C.V no asume ninguna obligación o responsabilidad por el uso de esta información, a menos que El Fabricante acuerde lo contrario previamente y por escrito con el usuario. EL FABRICANTE NO OTORGA GARANTÍAS, NI EXPRESAS, NI IMPLÍCITAS, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN O DE IDONEIDAD PARA UN USO PARTICULAR. EL FABRICANTE NO SERÁ RESPONSABLE POR NINGÚN DAÑO INCIDENTAL, CONSECUCIONAL O INDIRECTO

Río Grijalba No. 11 Corredor Industrial Cuatlancingo Puebla, México.

☎ 01 800 836 13 60

✉ ventas@pinturasg3.com

🌐 www.pinturasg3.com

Abril 2019

Página 3 de 3