



BASE COLOR

BASE COLOR ACRÍLICA

LÍNEA

2400

PRESENTACIONES

1 y 4 LT

DILUYENTES

2230 Reductor para Base Color

RENDIMIENTO TEORICO (A 1 milésima de espesor)

7 - 8 m²/l

APLICADORES

Aspersión

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La Base Color COLOR CRIL es un producto desarrollado para el repintado total o parcial de vehículos automotrices, su variedad de colores y limpieza de tintes permiten la igualación de cualquier color. El excelente poder cubriente, retención de color y facilidad de uso la convierten en la mejor alternativa para el pintor. La Base Color COLOR CRIL esta diseñada para ser recubierta con cualquiera de los transparentes IPESA, obteniendo acabados de gran apariencia, con excelente brillo, distinción de imagen y magnífica durabilidad.

La línea tiene una gama de 30 Colores sólidos y 9 Aluminios, se puede mezclar con las 13 Perlas Universales y Flotador de Aluminios para igualar colores de acabado original.

Los únicos colores de esta línea que contienen plomo son: 2407 Rojo Flama, 2411 Rojo Claro, 2415 Amarillo Limón, 2416 Amarillo Cromo Mediano y 2419 Naranja Molibdato.

PROPIEDADES AL ENVASADO (A 25° C y 50% Humedad Relativa)

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Tipo	Acrílico	N.A.
Viscosidad	56 - 85	KU
Densidad	0.88 - 1.16	Kg./L
Sólidos en Peso	24 - 47	%

PROPIEDADES LISTO PARA APLICAR (A 25° C y 50% Humedad Relativa)

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Viscosidad	12 - 14	Seg. (Copa Ford # 4)
Secado al tacto	10 - 15	Minutos
Dilución	1 : 1	Base Color : Reductor
Número de manos recomendadas	2 - 3	N.A.
Tiempo de oreo entre manos	5 - 10	Minutos
Tiempo de secado para recibir acabado	0.5 - 24	Horas

PROPIEDADES DE PELICULA SECA

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Espesor de 2 a 3 manos	1.5 - 2.5	Mils
Resistencia al impacto	Mínimo 20	lb/in ²
Flexibilidad Mandril Cónico	Buena	N.A.
Adherencia sobre Primer Universal	5B	N.A.
Resistencia en cámara salina *	Mínimo 200	Horas

* Como sistema completo (Primer / Base Color/ Transparente)



BASE COLOR

BASE COLOR ACRÍLICA

LINEA

2400

PRESENTACIONES

1 y 4 LT

DILUYENTES

2230 Reductor para Base Color

RENDIMIENTO TEORICO (A)
1 milésima de espesor)

7 - 8 m²/l

APLICADORES

Aspersión

RECOMENDACIONES

- Mezcle perfectamente antes de usar.
- Evite diluir en un porcentaje mayor al recomendado para evitar problemas de poder cubriente.
- No deje el envase abierto por tiempo prolongado para evitar la formación de natas.
- Tome en consideración que las condiciones de aplicación como: espesor, textura de la superficie, dilución y método de aplicación pueden afectar el rendimiento.
- No mezcle con otras pinturas o pintura de otra marca.
- No se recomienda aplicar Base Color COLOR CRIL directamente sobre metales ferrosos y no ferrosos, ni sobre plásticos, ya que puede presentar problemas de adherencia.
- Si requiere aplicar sobre plástico, utilice el Promotor de adherencia para plasticos 2228 o 2233.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

1. Limpie perfectamente el área a pintar con el fin de eliminar polvo, grasa, o cualquier otro contaminante, utilice agua y detergente o solvente desengrasante.
2. Para metal desnudo trate las áreas oxidadas con lija No. 320, el uso de 2216 Fosfatizante Acondicionador para metales IPESA facilita la remoción del óxido, enjuague y seque perfectamente con trapo limpio y seco.
3. En áreas pintadas, elimine los recubrimientos dañados, asiente los bordes con lija No. 320 o 400 y limpie perfectamente.
4. Repare abolladuras o imperfecciones mayores utilizando Rellenadores IPESA: 2202 Ligero ó 2203 Ultra Ligero.
5. Aplique 2218 CRYLBARYPRIMER en las áreas con metal desnudo y posteriormente 2 manos de primer universal 2225, 2281, 2223 o 2224; esto es para obtener la máxima adherencia, durabilidad y resistencia. Repare pequeñas imperfecciones o rayas de lija utilizando los Plasters IPESA: 2204 verde, 2207 gris, 2211 blanco ó 2280 azul, siga las instrucciones de la ficha técnica correspondiente.
6. Deje secar de 1 a 2 horas antes de aplicar la Base Color COLOR CRIL.
7. Deje secar la base color al menos 30 minutos y aplique el Transparente IPESA de su preferencia, siga las instrucciones de la ficha técnica correspondiente.

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

DILUCIÓN

A 1 litro de Base Color, agregue 1 litro del Reductor para Base Color 2230 , mezcle perfectamente y cuele.



Base Color



2230 Reductor para Base Color

Importante: No utilice un solvente diferente al recomendado, evite problemas de separación, pérdida de brillo y/o afectaciones en el tiempo de secado.

APLICACIÓN

Utilice una pistola convencional o HVLP con boquilla de 1.4 mm o 1.5 mm, con una presión de 30-45 lb/in². Presión máxima para pistolas convencionales 35 lb/in².



BASE COLOR

BASE COLOR ACRÍLICA

LINEA

2400

PRESENTACIONES

1 y 4 LT

DILUYENTES

2230 Reductor para Base Color

RENDIMIENTO TEORICO (A)
1 milésima de espesor

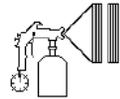
7 - 8 m²/l

APLICADORES

Aspersión

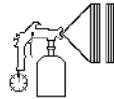
INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

Aplique de 2 a 3 manos con tiempos de oreo entre manos de 5 a 10 minutos.



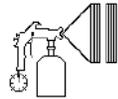
Mano Humeda

Oreo
5 - 10 min.



Mano Mediana

Oreo
5 - 10 min.



Mano Brisada

Deje secar al menos 30 minutos y aplique el transparente IPESA de su elección.

REPINTADO

Si requiere hacer alguna reparación o aplicación de una mano adicional de pintura lo puede realizar en un periodo máximo 24 horas después de la aplicación original.

INDICACIONES DE SEGURIDAD DURANTE LA APLICACION

- Aplíquese en lugares ventilados.
- Se recomienda el uso de goggles, guantes, mandil y respirador para vapores orgánicos.
- Evite el contacto directo con la piel.
- No ingiera alimentos durante su uso.
- En caso de ingestión no provoque el vómito, acuda al médico de inmediato
- En caso de contacto con los ojos, lave inmediatamente con agua corriente al menos durante 15 minutos. Consulte a un médico inmediatamente.
- Consulte las hojas de datos de seguridad del producto para información específica.

ALMACENAMIENTO DEL PRODUCTO

Producto Inflamable, manténgalo alejado de altas temperaturas, chispas y flamas. Estiba no mayor de 4 cubetas y/o seis camas de cajas que contengan botes de 1 o 4 L, sobre tarimas bajo techo en un lugar seco y a temperatura no mayor de 50°C

ACLARACION

Las instrucciones de la presente ficha están basadas en nuestra amplia experiencia, pero debido a que los métodos y las condiciones específicas en las que se aplicara este producto están fuera de nuestro control, es recomendable que el usuario realice pruebas previas de acuerdo a sus necesidades. Ante cualquier duda diríjase a su distribuidor autorizado IPESA.

Nota1: para la actualización del presente documento diríjase a su distribuidor autorizado IPESA

Nota2: para un mejor desempeño del producto se recomienda se utilice dentro de los dos primeros años después de fabricado