



Ficha Técnica de Aplicación

Los Colores Candy Bicapa se fabrican con los tintes más intensos y de mejor calidad disponibles para proporcionar colores claros y nítidos como ningún otro. Los **Colores Candy Bicapa** son más claros, transparentes, brillantes, vibrantes y estables a los rayos UV. **ESTÁN ESPECIALMENTE FORMULADOS PARA SU APLICACIÓN SOBRE PINTURAS COLOR ALUMINIO, COLORES PERLADOS, BLANCOS, MADERAS, ETC., Y SOBRE TODO, LO QUE SU CREATIVIDAD LE SUGIERA.** Con su imaginación, podrá lograr opciones y efectos de color ilimitados, mezclándolos entre sí desde un 5% a un 50%. **Nota:** Todos los **Colores Candy Bicapa** están especialmente formulados para ser aplicados entre 2 – 3 manos para reproducir el tono que se muestra en la galería de imágenes de nuestra web.

Visite www.tintacril.com.ar



PREP. SUPERFICIE

Debe estar limpia y seca



RELACIÓN DE MEZCLA

1 Parte de Candy Bicapa
50 – 70 % diluyente



NUMERO DE MANOS

2~3 manos



SOPLETE CONVENCIONAL

Pico de fluido : 1.2~1.4
Distancia : 15~20 cm
Presión : 30~45 psi



FILTROS

Debe ser filtrado con malla micro fina. (Max. 125 micras)



TIEMPO DE ORO A 25°C

10~20 min entre manos
30 min para barniz



TIEMPO DE CURADO A 25°C

Libre de polvo: 7- 10min.
Secado al aire: 30min.



SOPLETE HVLP

Pico de fluido : 1.2~1.4
Distancia : 10~15 cm
Presión : 10~15 psi en la copa



VIDA UTIL

Indefinido.
(*Con catalizador: 3 horas)



VISCOSIDAD DE APLICACIÓN

Variable
Sugerido:15-20 seg copa Ford #4



RENDIMIENTO TEORICO

N/A. Depende de las manos aplicadas



MSDS

Disponible en
www.tintacril.com.ar



LIMPIEZA

Utilice thinner de limpieza



SEGURIDAD

Utilice ropa adecuada, máscara y protección ocular.

ALMACENAMIENTO

1 año en ambientes frescos y secos

GUIA DE APLICACIÓN RÁPIDA:

1. Aplique el color **Candy Bicapa** sobre una superficie previamente pintada de color aluminio, plata, blanco etc.
2. Diluya un 50% con diluyente grado uretano. Mezcle muy bien y filtre la pintura antes de verterla en la taza del soplete.
3. Aplique de 2 a 4 manos con una apertura de abanico de 75%.
4. Deje secar entre manos de 7 a 10 min.
5. Una vez que los solventes evaporaron, 30 min aprox., aplique barniz de terminación.

queden "líneas marcadas", manchas o un acabado desparejo. Practique en paneles grandes antes de hacer un trabajo más grande.

- Si la superficie a pintar fue previamente manoseada, desengrase antes de comenzar. Asegúrese de que esté totalmente limpia y seca.
- Es muy común aplicar de 2 a 3 manos, raramente una 4ta mano, con un abanico de soplete abierto en un 75%, y a una distancia de 15 a 20 cm.
- Siempre "camine" a lo largo la superficie a pintar.
- Pinte todo el largo de la superficie a pintar. Nunca pinte panel por panel.
- Evite seguir las curvas o las líneas de la carrocería. Siempre pinte en línea recta de lado a lado.
- Siempre deje secar entre manos hasta que el solvente se evapore, entre 5 y 10 minutos.
- Lleve total control de las manos aplicadas. Experimente en paneles de prueba aparte la configuración del soplete y el número de manos para alcanzar el resultado deseado.

GUIA DE APLICACIÓN DETALLADA:

- La aplicación de colores Candy es considerada como una de las más demandadas de todos los acabados. Requiere de habilidad y ciertos cuidados. Se debe tener atención a varios factores, como la elección del soplete, seteos, número de manos y técnica de aplicación.
- **Note:** Este producto requiere aplicación cuidada por parte del aplicador, para asegurarse que NO



- La cantidad de manos aplicadas, la humedad ambiente, y otros factores pueden afectar los tiempos de secado.
- Los colores **Candy Bicapa** han sido creados para proporcionar colores nítidos y claros, y son ideales para ser recubiertos con barnices o lacas.
- Usted debe proteger los colores **Candy Bicapa** con barnices poliuretanos o lacas de dos componentes.

GUIA DE APLICACIÓN DETALLADA (cont.)

LIMPIEZA



Limpie y desengrase la superficie antes de comenzar con el trabajo

SUSTRATO



La superficie debe estar limpia y seca. Candy Bicapa está formulado para ser aplicado sobre una base de pintura previa. Debidamente preparado y limpio.

PREPARACION



Si va a pintar sobre un acabado 2K existente, deberá lijar con #600/800 en húmedo o en seco, limpiar y desengrasar bien.

MIXING



Paso 1: agite bien antes de usar
Paso 2: En un recipiente vacío y limpio, vierta la cantidad estimada a usar, y agregue 50-70% de diluyente uretano
Paso 3: Filtre el contenido antes de volcarlo a la taza del soplete.

FILTRO



Debido a la naturaleza química de los Candys, éstos tienden a sedimentarse con el tiempo. Debido a esto, antes de hacer uso de los mismos, recomendamos filtrar el Candy Bicapa con una malla de 150 micras como máximo. Si no se filtra correctamente y no se verifica el sedimento, pueden aparecer puntos negros en la aplicación o un resultado no deseado

SPRAY



Deje secar entre manos de 7 a 10 minutos.
Aplique 2 ó 3 manos.

SECADO



@ 25°C 15-20 min.

TIEMPO DE CURADO @ 25°C



Libre de polvo: 10min.
Secado al aire: 30min.



Deje secar al menos 30 min. antes de aplicar el barniz final.

NOTE



Debido a la naturaleza de los tintes transparentes utilizados para hacer **Candy Bicapa**, el color original puede sufrir variaciones con el paso del tiempo. Para reducir este efecto, recomendamos catalizar con catalizador ACR hasta un 5% en volumen de la cantidad que se va a usar.

La información contenida aquí se basa en el estado actual de nuestros conocimientos. No involucra garantía expresa o implícita, pues las condiciones y métodos de uso de nuestros productos no están bajo nuestro control.

Nuestro departamento técnico y de ventas se encuentran a disposición de nuestros clientes para consultas acerca de nuestros productos. TINTACRIL S.R.L. no asume ninguna responsabilidad legal por su uso y sugiere a los usuarios de esta hoja, que realicen sus propias determinaciones para la adecuación de la información a sus aplicaciones particulares.

TINTACRIL S.R.L. se reserva el derecho de modificar en cualquier momento la información aquí suministrada, en virtud del continuo mejoramiento de sus productos.

Este producto debe ser usado por profesionales
Lea detenidamente las instrucciones antes de hacer uso de los mismos.