

POLYFORM

TINTA ALCOHOL VIVID B

Tintas con Colorantes Color Center



CARTA TÉCNICA

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

PRODUCTO

Tintas a base de colorantes color center disueltos en solventes de rápido secado, listas para aplicarse sobre superficies de madera. Para uso solo en interiores.

NOMBRE COMERCIAL

POLYFORM TINTA ALCOHOL VIVID B

TIPO

Dispersión de colorantes disueltos en solventes.

USOS RECOMENDADOS

Para cambiar el tono en todo tipo de superficies y piezas de madera. Ideal para entintar todo tipo de madera natural, previamente lijada, lisa y sin ningún recubrimiento.

COLORES

240 colores

2. PARÁMETROS DE MEDICIÓN

VISCOSIDAD

7 – 11 seg.

Copa Ford # 4, a 25°C.

DENSIDAD (g/ml)

0.795 – 0.865g/mL

V.O.C.

Máx 780 g/L

Calculados de acuerdo a la Norma Oficial Mexicana NOM-123-SEMARNAT 1998 y aplica sólo para el territorio nacional.

3. CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

GENERAL

Es un producto diseñado para que pueda ser entintado con nuestro sistema Color Center, con el cual se puede obtener una amplia gama de colores, es de secado rápido, de fácil aplicación y excelente penetración por lo que pueden utilizarse para entintar cualquier superficie de madera. No deja residuos grasos, lo que permite una excelente adherencia del acabado.

4. DATOS DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie a pintar deberá estar seca, libre de polvo, grasa, óxido y otros materiales extraños.

La madera se prepara lijando con lija de grano 180 y posteriormente se cambia de graduación a 220.

REDUCTOR

Thinner Estándar de **Polyform**.

DILUCIÓN

No requiere dilución. La aplicación es directa sin diluir.

En caso de que se desee obtener tonos más suaves o tenues, puede adicionar Thinner Estándar de Polyform, hasta alcanzar el tono deseado. Diluir únicamente la cantidad de tinta a utilizar, no se recomienda guardar restos de la tinta ya diluida.

MÉTODO DE APLICACIÓN

Se recomienda aplicar con muñeca ó pistola de aspersión.

PRECAUCIONES AL APLICAR

No aplique a temperaturas menores de 10°C, ni mayores de 40°C. Se recomienda aplicar y dejar secar en áreas perfectamente ventiladas, alejadas de cualquier fuente de calor, no se recomienda que seque al rayo del sol, ya que puede alterar las propiedades finales de desempeño del producto. Así mismo se recomienda el uso de mascarillas de carbón activado contra vapores de solventes orgánicos.

Mantenga el envase cerrado, en lugares frescos y secos y fuera del alcance de los niños.

APLICACIÓN

Antes de aplicar se recomienda homogenizar la tinta. Aplicar primero una mano uniforme de tinta y dejarla secar por lo menos 10 minutos para apreciar el tono. Si desea obtener una mayor intensidad, puede seguir el mismo procedimiento para aplicar la(s) siguiente(s) mano(s) hasta alcanzar el tono deseado.

Se recomienda dejar secar por lo menos 2 horas la mano final de la tinta para permitir que el solvente se evapore completamente antes de proceder al sellado.

Posteriormente se aplica un Sellador de nitrocelulosa de **Polyform**.

Se recomienda aplicar de 2 a 3 manos (capas) de sellador y dejar secar la última mano (capa) por lo menos 30 minutos antes de recibir un acabado.

El tono final puede variar dependiendo del número de manos de tinta que aplique y del tipo de madera.

TIEMPO DE SECADO

Al tacto: 10 minutos

Para sellar: 2 horas

*En condiciones normales de temperatura, ventilación y humedad.

RENDIMIENTO TEÓRICO

Varía de acuerdo al método de aplicación empleado y a las necesidades del usuario.

LIMPIEZA DEL EQUIPO

Para limpiar el equipo utilice Thinner Estándar de **Polyform**.

POLYFORM

TINTA ALCOHOL VIVID B

Tintas con Colorantes Color Center



CARTA TÉCNICA

5. MANEJO DEL PRODUCTO

INFLAMABILIDAD

Producto altamente inflamable, manténgase alejado de cualquier fuente de ignición. No se exponga el envase al sol.

ALMACENAMIENTO

En su envase original cerrado bajo techo a una temperatura ambiente entre 5° y 35°C. Úsese preferentemente antes de 24 meses a partir de la fecha de fabricación.

CUIDADOS ESPECIALES

Maneje el producto en su envase original. Evite mezclarlo con otro producto no recomendado.

No almacenar a la intemperie.

6. LIMITACIONES DEL PRODUCTO

LIMITACIONES

No se recomienda aplicar sobre superficies sin preparación, ni aglomerado de madera.

Este producto no es apto para aplicarse en áreas donde este expuesto al sol.

Este producto no debe ser mezclado con ningún otro tipo de tinta para igualación o cambio de tono.

Después de 2 años el producto puede presentar incremento y/o variación de color por lo que es responsabilidad del área comercial realizar la rotación de inventarios para la venta de este producto en el tiempo señalado.

No se recomienda almacenar producto igualado por un largo período de tiempo ya que por la naturaleza de los colorantes y la viscosidad del producto, los pigmentos pueden llegar a sedimentarse, por lo que se sugiere utilizar todo el material. Diluya sólo la cantidad de producto a utilizar, no guarde restos.

7. PRESENTACIÓN DE ENVASE

PRESENTACIÓN

Bote 0.980 L

Bote 3.900 L

PESO POR CADA PRESENTACIÓN

Bote 0.812 Kg

Bote 3.230 Kg

Este producto es para uso exclusivo del sistema Color Center de Comex. Es necesario agregar colorantes antes de usar. El contenido neto indicado se obtendrá después de agregar los colorantes.

8. IMPORTANTE

ADVERTENCIA LEGAL Y LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDADES

Ninguna información, datos o diseños contenidos en este documento podrán ser alterados.

Los datos de esta Carta Técnica representan valores típicos de las características del producto. Por lo tanto, esta información debe servir sólo como una guía general y el usuario deberá verificar que cuenta con la versión más reciente de la Carta Técnica de este producto, disponible a través de la línea de Atención al Consumidor o en la página www.comex.com.mx. Cualquier modificación a las instrucciones y recomendaciones de nuestros productos, es responsabilidad de quien o quienes a su criterio han decidido cambiar o modificar el uso o manejo del producto. Si el usuario decide emplear el producto o sistema para un fin diferente al explícitamente recomendado, asume todo el riesgo y responsabilidad correspondientes. En algunos casos, en virtud de la variedad de sistemas a aplicar en una obra, el usuario deberá solicitar información ó asesoría directamente a su representante de productos COMEX autorizado.

La información técnica, advertencias, recomendaciones y el desempeño de este producto, se basan tanto en pruebas de laboratorio como en experiencia práctica y son proporcionados de buena fe. El Fabricante supone el uso de este producto por personas con la capacidad y el conocimiento necesarios para hacerlo correctamente bajo su propio riesgo y responsabilidad, por lo que no se hace responsable por el uso indebido del producto. El usuario asumirá todos los riesgos y responsabilidades asociados con la selección del producto para un uso específico. Se aconseja al usuario hacer pruebas de ensayo para verificar que el producto y su desempeño sean los adecuados para su necesidad particular. La información técnica aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso.

El Fabricante 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. Los mecanismos de compensación disponibles al usuario por cualquier defecto en este producto serán: la sustitución del producto defectuoso, o un reembolso del precio de compra según el comprobante correspondiente, a juicio del Fabricante y previo análisis de la reclamación en cuestión. Cualquier reclamación deberá ser presentada por el usuario al distribuidor que actúa en nombre del Fabricante.

POLYFORM

TINTA ALCOHOL VIVID B
Tintas con Colorantes Color Center



CARTA TÉCNICA

ATENCIÓN AL CONSUMIDOR

+(52 55) 5864-0790
+(52 55) 5864-0791
01-800-7126-639 SIN COSTO