

|                     |                                                       |
|---------------------|-------------------------------------------------------|
| NOMBRE DEL PRODUCTO | <b>Chroma Tint tinta concentrada</b>                  |
| DEFINICIÓN TÉCNICA  | <b>Tinta súper concentrada para uso tintométrico.</b> |

|           |                                              |
|-----------|----------------------------------------------|
| DILUYENTE | J-50-0088, J-50-0087, J-50-0086 y J-50-0085. |
|-----------|----------------------------------------------|

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                     |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| PRINCIPAL CAMPO DE EMPLEO | <p>Colorante concentrado de alta precisión, ideal para usarse en sistemas tinto-métricos.</p> <p>Se recomienda el uso para fabricar tintas diluidas, y posteriormente aplicar directo a la madera.</p>                                                                                                                                      |  |
| DESCRIPCIÓN               | <p>Concentrado Chroma tint ideal para fabricar tintas al solvente que proporciona color translucido a la madera, resaltando la belleza y textura, con muy buena profundidad, viveza y uniformidad del color.</p> <p>Las Chroma tint tinta tienen controles de calidad adicionales para asegurar una repetitividad de color lote a lote.</p> |                                                                                     |

|                         |                                                                                                                                                  |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CARACTERÍSTICAS FÍSICAS | <p>Peso Específico a 25°C ..... 0.96 – 1.1</p> <p>Aspecto físico ..... Liquido de color</p> <p>Tiempo recomendado para su uso ..... 24 meses</p> |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                  |                                                   |
|----------------------------------|---------------------------------------------------|
| TIPO DE APLICACIÓN               | Uso en sistema tintométrico.                      |
| VISCOSIDAD DE APLICACIÓN         | N/A                                               |
| CANTIDAD DE MATERIAL RECOMENDADO | Usar del 5-10 % de concentración para cada tinta. |



# J-4D-XXXX



## NOTAS:

Gama de colores.

| Código:   | Descripción:                                  |
|-----------|-----------------------------------------------|
| J-4D-0700 | Chroma tint Tinta Concentrada Amarillo Limón. |
| J-4D-0300 | Chroma tint Tinta Concentrada Azul Trafalgar. |
| J-4D-0200 | Chroma tint Tinta Concentrada Blanca.         |
| J-4D-0880 | Chroma tint Tinta Concentrada Magenta.        |
| J-4D-0600 | Chroma tint Tinta Concentrada Naranja Fuego.  |
| J-4D-0100 | Chroma tint Tinta Concentrada Negra.          |
| J-4D-0500 | Chroma tint Tinta Concentrada Rojo Chino.     |
| J-4D-0557 | Chroma tint Tinta Concentrada Café Óxido.     |

Las características físicas son medidas a 25°C y pueden variar dependiendo de las condiciones de aplicación y condiciones medio ambientales (temperatura, solvente, sustrato, humedad relativa, etc.).

Preparación del producto:

Mezcla:

|                   |           |              |
|-------------------|-----------|--------------|
| Tinta concentrada | J-4D-XXXX | 5-10 partes  |
| Solvente          | J-50-00XX | 90-95 partes |

Agitar hasta homogenizar

Tipo de aplicación:

- Aplicación a pistola diluida con J-50-0086, J-50-0087, J-50-0088.
- Aplicación a trapo diluida con J-50-0085.

No utilice solventes distintos a los recomendados o thinners de mala calidad, la tinta puede aglomerarse y el color puede variar.

Permita siempre el secado total de tinta antes de la siguiente aplicación de recubrimiento.

No apile tableros recién aplicados o los recargue uno contra otro porque al escapar el disolvente de la tinta ocasionará manchas en la aplicación.



La Mejor Pintura  
\*Producto Multilínea

## J-4D-XXXX



### *Consejos para una aplicación uniforme*

En general, mientras más diluido esté el color en una tinta es posible un mayor control de la aplicación.

Cuando la aplicación sea directamente sobre madera o enchapados, asegúrese de que la superficie de estos haya sido lijada previamente de manera uniforme con lija de un mismo grano para evitar diferencias que resalten al aplicar la tinta (usar lija 150-180). Asegúrese también que todo resto de pegamento, grasa u otro contaminante hayan sido removidos porque de lo contrario se evidenciará al aplicar la tinta.

### *Aislado de tintas*

Para el caso de recubrimientos de poliéster catalizado, es requerida la aplicación previa de un aislante entre la tinta y el recubrimiento, pues los químicos del recubrimiento reaccionan químicamente con la tinta, desviando el color original. El aislante protege la tinta, conservando su color original contra la reacción del poliéster.

### *Uso en productos de curado UV a pistola.*

Si piensa utilizar estas tintas en una madera que luego requerirá ser curada en un túnel de luz UV, verifique el color resultante luego de curar, ya que en general, la radiación UV causará una desviación de color también.

Cuando utilice cualquier tipo de tinta en un proceso con curado UV, asegúrese de que todo el disolvente haya escapado previamente a la aplicación de la siguiente capa o de que la pieza aplicada entre a un túnel de radiación UV.

### *Entonado de recubrimientos*

La línea de tintas Chroma Tint tinta concentrada puede emplearse para entonar recubrimientos transparentes de tipo nitro, acrílico 1K y poliuretanos, no exceda el % de recomendado para no afectar al desempeño del recubrimiento, se recomienda hacer pruebas previas.

Debido a las distintas situaciones de trabajo, todos los datos recogidos en este documento han de adaptarse a las respectivas condiciones de fabricación y manipulación imperantes en el usuario.

*Actualización: 15.05.2023 Ver. 1.00*

### **IMPORTANTE:**

Todas las indicaciones de nuestros boletines son fruto de nuestra experiencia y conocimiento, por lo que pueden tomarse como óptimas orientaciones, pero debido a que en la preparación y aplicación de los materiales intervienen múltiples factores ajenos a nuestro control, el usuario final deberá comprobar elaborando una muestra previa en sus instalaciones, el resultado final obtenido con este producto, asumiendo la responsabilidad de su aplicación.