

# POLYFORM

TINTA BASE AGUA

Dispersiones de pigmento en agua



## CARTA TÉCNICA

---

### 1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

---

#### **PRODUCTO**

Tintas elaboradas con dispersiones de pigmento en agua, listas para aplicarse en superficies de madera.

#### **NOMBRE COMERCIAL**

POLYFORM TINTA BASE AGUA

#### **TIPO**

Dispersiones de pigmento en agua

#### **USOS RECOMENDADOS**

Para cambiar el tono de todo tipo de madera, así como para dar un fino y elegante acabado de color.

Ideal para entintar todo tipo de madera natural, previamente lijada, lisa y sin ningún recubrimiento.

#### **COLORES**

Se cuenta con un catálogo de 10 colores de línea.

---

### 2. PARÁMETROS DE MEDICIÓN

---

#### **DENSIDAD (g/ml)**

0.99 – 1.04

#### **V.O.C.**

Máx 50 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 ecológico listo para usarse, de fácil aplicación y de secado rápido, que permite obtener diferentes tonalidades e intensidades con un mismo color dependiendo del número de manos y de la dilución empleada.

Ideal para aplicación de sistemas base agua, así como para acabados de Poliuretano y Nitrocelulosa.

---

### 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**

Agua potable limpia.

---

### DILUCIÓN

---

No requiere dilución. La aplicación es directa.

En caso de que desee disminuir la intensidad del color, puede diluirse con agua limpia.

Diluir únicamente la cantidad de tinta a utilizar, no se recomienda guardar restos de la tinta ya diluida.

#### **MÉTODO DE APLICACIÓN**

Muñeca

#### **PRECAUCIONES AL APLICAR**

Se recomienda aplicar y dejar secar en áreas perfectamente ventiladas.

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

#### **APLICACIÓN**

Mezcle la tinta antes y durante la aplicación hasta homogenizar perfectamente. 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 las siguiente(s) mano(s) hasta alcanzar el tono deseado.

Para la aplicación de acabados base solvente, deje secar la tinta de un día para otro ya que podría retener humedad la madera.

#### **RENDIMIENTO TEÓRICO**

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

---

### 5. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

---

#### **INFLAMABILIDAD**

Producto no inflamable.

#### **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**

Este producto base agua no debe mezclarse con ningún otro tipo de tinta para igualación o cambio de tono.

No debe mezclarse con barnices base solvente ya que afecta la funcionalidad del barniz.

# POLYFORM

TINTA BASE AGUA

Dispersiones de pigmento en agua



## CARTA TÉCNICA

---

### 7. PRESENTACIÓN DE ENVASE

---

#### **PRESENTACIÓN**

Botella	0.480 L
Botella	0.960 L
Garrafón	19.00 L

#### **PESO POR CADA PRESENTACIÓN**

Botella	0.487 Kg
Botella	0.974 Kg
Garrafón	19.285 Kg

---

### 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.

#### **ATENCIÓN AL CONSUMIDOR**

+ (52 55) 5864-0790

+ (52 55) 5864-0791

01-800-7126-639 SIN COSTO