

## CARTA TÉCNICA

### 1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

#### **PRODUCTO**

Esmalte acrílico de secado rápido, libre de plomo, que genera un efecto esmerilado en vidrio y superficies translúcidas, de acabado mate, en presentación de aerosol.

#### **TIPO**

Acrílico

#### **USOS RECOMENDADOS**

Se puede aplicar sobre superficies u objetos de vidrio y superficies translúcidas.

#### **COLORES**

Transparente

#### **ACABADO**

Mate

### 2. PARÁMETROS DE MEDICIÓN

#### **SÓLIDOS POR PESO (%)**

23 – 27

#### **SÓLIDOS POR VOLUMEN (%)**

15 – 19

#### **VISCOSIDAD**

10 – 14 segundos copa Ford No. 4 al momento de envasar

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

0.896 – 0.956 a 25°C

#### **BRILLO**

Máximo 10 unidades a 60°, evaluado a 24 hrs.

#### **DUREZA**

F a 2H de acuerdo al método ASTM D 3363

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

Max (%peso) VOC: 70 (de acuerdo al ARB Method 310)

### 3. CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

#### **GENERAL**

Aerosol que permite decorar cualquier superficie de vidrio o translúcida proporcionando un elegante acabado opaco. Extraordinario efecto esmerilado, secado rápido, facilidad de aplicación.

#### **EN RELACIÓN AL MEDIO AMBIENTE**

Producto fabricado con materias primas que no dañan la capa de Ozono, libre de plomo de acuerdo con la Norma Oficial Mexicana NOM-003-SSA1-2006 y 16CFR-1303 de

Estados Unidos de Norte América. No contiene Clorofluorocarbonos.

### 4. DATOS DE APLICACIÓN

#### **PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE**

La superficie a pintar deberá estar limpia, seca, libre de polvo, óxido, grasa, ceras, pintura mal adherida y cualquier otro contaminante que evite la adherencia del producto.

#### **INDICACIONES SOBRE EL MEZCLADO**

Para mezclar la pintura, agitar vigorosamente el envase durante un minuto, antes de pintar y periódicamente durante la aplicación.

#### **MÉTODO DE APLICACIÓN**

Por su válvula especial puede aplicarse cómodamente desde cualquier ángulo, manteniendo una distancia de 20 – 25 cm. entre la válvula y la superficie que se esté pintando. Si la pintura se corre, se encharca ó se escurre, correr la mano con rapidez.

#### **PRECAUCIONES AL APLICAR**

Aplique solamente si la temperatura del: ambiente, superficie a aplicar y producto, se encuentran entre los 10 y 33°C (50 y 90°F). Evite aplicar el producto cuando la humedad relativa sea muy alta (80%) de tal forma que no permita que seque. No fume y no ingiera alimentos durante su aplicación.

Aplicar apartado de altas temperaturas, chispas y flamas. Aplicar en lugares con buena ventilación.

#### **APLICACIÓN**

Los mejores resultados se obtienen aplicando de dos a tres capas delgadas de pintura, dejando secar 5 – 10 minutos, entre una y otra mano.

No intentar cubrir en una sola mano de aplicación.

#### **TIEMPO DE SECADO**

Al tacto de 5 - 10 minutos máximo a 77 °F (25 °C) y 50% de humedad relativa

El tiempo de secado puede prolongarse en lugares a condiciones de humedad superiores y temperaturas inferiores.

#### **TIEMPO DE CURADO**

24 horas.

#### **ESPESOR RECOMENDADO DE PELÍCULA HÚMEDA POR CAPA**

1.0 a 2.0 milésimas de pulgada.

#### **ESPESOR RECOMENDADO DE PELÍCULA SECA POR CAPA**

0.2 a 0.5 milésimas de pulgada.

#### **RENDIMIENTO TEÓRICO**

1.0 – 1.5 m<sup>2</sup>/bote a un espesor de 1 milésima de pulgada, película seca. (Superficies lisas).

# AEROCOMEX VITRAL - GLASS

Esmalte Acrílico Premium para decorar superficies u objetos de vidrio



## CARTA TÉCNICA

Los cálculos de rendimiento no incluyen pérdidas por variaciones del espesor, mezclado, aplicación, irregularidades de la superficie y puede ser del orden del 25% ó más.

### **LIMPIEZA DEL EQUIPO**

Si durante la aplicación o almacenamiento se tapa el activador, retirarlo jalando hacia arriba y limpie con solvente como Thinner Estándar **Comex®**.

## **5. MANEJO DEL PRODUCTO**

### **INFLAMABILIDAD**

Es un producto inflamable, bajo las condiciones de calor excesivo, chispas y flama abierta.

### **ALMACENAMIENTO**

En envase original cerrado, bajo techo a una temperatura ambiente entre 5° y 35° C. No almacenar a temperaturas mayores de 50°C.

Úsese preferentemente antes de **24 meses** a partir de la fecha de fabricación.

Posterior a su uso, mantenga el envase bien cerrado y fuera del alcance de los niños.

### **SEGURIDAD DURANTE EL MANEJO**

Evite el contacto con piel y ojos.

Aplíquese en lugares ventilados.

Dañino o fatal si se inhala

No perforar, golpear o arrojar al fuego el envase vacío

No exponga el envase de manera prolongada bajo los rayos del sol.

### **PRECAUCIONES**

¡Peligro! Los aerosoles contienen vapores dañinos. Úselos con precaución y ventilación adecuada. La sobre-exposición frecuente y prolongada causa daño permanente al cerebro y al sistema nervioso. **El abuso intencional de estos productos concentrándolos e inhalándolos deliberadamente puede ser dañino o causar la muerte.**

## **6. LIMITACIONES DEL PRODUCTO**

### **LIMITACIONES**

Solo para superficie de vidrio y translúcidas

Después de 2 años el producto puede presentar variación en algunas de sus propiedades, por lo que es responsabilidad del área comercial realizar la rotación de inventarios para la venta de este producto en el tiempo señalado.

## **7. PRESENTACIÓN DE ENVASE**

### **PRESENTACIÓN**

Bote de contenido neto 400 mL

## **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, CONSECUENCIAL 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**

# AEROCOMEX VITRAL - GLASS

Esmalte Acrílico Premium para decorar superficies u objetos de vidrio



## CARTA TÉCNICA

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