

# EFFEX METAL ORO

Pintura acrílica con su brillante y vistoso tono dorado logra el efecto de hoja de oro.



## CARTA TÉCNICA

### 1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

#### PRODUCTO

Acabado decorativo metálico brillante para su uso en interiores, con su espectacular tono dorado logra el efecto de hoja de oro.

#### TIPO

Acrílico emulsionado.

#### USOS RECOMENDADOS

Se recomienda utilizar en la decoración de interiores, sobre superficies lisas, ideal en la ambientación de casas habitación, boutiques, restaurantes, hoteles, oficinas, etc.

#### COLORES

Oro

#### ACABADO

Brillante metálico

### 2. PARÁMETROS DE MEDICIÓN

#### SÓLIDOS POR PESO (%)

35.5 +/- 2 % ASTM D 1644

#### SÓLIDOS POR VOLUMEN (%)

33.2 +/- 2 % Calculado por volumen

#### VISCOSIDAD (Krebs) Ku

115 -135 Ku<sub>s</sub> ASTM D 562

#### DENSIDAD (g/ml)

1.00 - 1.26 g/ml ASTM D 1475

#### VOC (g/l)

122.82 (Cálculo Teórico)

### 3. CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

#### GENERAL

Es ideal para aplicarse en interiores, creando una apariencia metálica brillante, simulando la hoja de oro.

#### EN RELACIÓN AL MEDIO AMBIENTE

No contiene plomo, solventes, ni compuestos tóxicos.

### 4. DATOS DE APLICACIÓN

#### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Las pinturas viejas o en mal estado deberán eliminarse completamente utilizando un cepillo de alambre espátula o algún medio mecánico.

La superficie deberá estar limpia, seca y libre de polvo, grasa, humedad, cera y de cualquier otro contaminante que impida una buena adherencia.

En caso de que la superficie presente pequeñas oquedades o huecos resanar con Resanador Ok, para superficies rugosas se puede alisar con Texturi Extrafino.

#### INDICACIONES SOBRE EL MEZCLADO

Mezclar el producto perfectamente antes de aplicar y ocasionalmente durante su uso.

#### SELLADO

Diluya 1 parte de Pracktico Adhesivo para Texturi de Comex por 3 partes de agua.

Aplique con brocha o rodillo de felpa.

Deje secar de 30 a 60 min, antes de aplicar el fondo.

#### FONDEO

Aplique 2 manos de Vinimex Satinado diluido con agua de 10 a 15%, en color Abejorro (I2-10).

Aplique con brocha o rodillo de felpa.

Deje secar de 30 a 60 min entre mano y mano y 24 horas para aplicar el acabado Effex Metal Oro.

#### DILUCIÓN

No requiere dilución.

#### MÉTODO DE APLICACIÓN

Extender Effex Metal Oro sin diluir con el rodillo de felpa lisa y enseguida, sin dejar secar pasa la brocha Éxito norteña o pinta pad para lograr el acabado deseado; sugerimos formas en cuadro.

El producto Effex Metal Plata es propio para ser usado con los diferentes complementos **Comex**, brochas, rodillos y pinta pad, obteniendo diferentes acabados para personalizar los espacios interiores.

Dependiendo de la herramienta que se utilice para aplicar, el acabado puede variar. El pinta pad deja un acabado más liso; con la brocha Éxito Norteña el rayado es más pronunciado.

Dependiendo del acabado e intensidad deseado se pueden dar una o dos manos.

# EFFEX METAL ORO

Pintura acrílica con su brillante y vistoso tono dorado logra el efecto de hoja de oro.



## CARTA TÉCNICA

### EQUIPO DE APLICACIÓN

Rodillo para superficies lisas  
Charola de plástico  
Brocha Éxito Norteña  
Pintapad

### PRECAUCIONES AL APLICAR

El producto se aplica únicamente en interiores y áreas bien ventiladas.

Evite aplicar en áreas con aire acondicionado y a temperaturas menores de 10°C y mayores de 40°C.

Si en la etapa de aplicación se detectan grumos o natas por contaminación, filtre el producto.

### TIEMPO DE SECADO

En condiciones estándar (temperatura a 25°C y 50% de humedad) secado al tacto de 30 minutos.

### TIEMPO DE CURADO

Aproximadamente es de 8 horas en condiciones estándar y varía dependiendo de las condiciones de temperatura y humedad a la que se aplique.

### ESPOSOR RECOMENDADO DE PELÍCULA HÚMEDA POR CAPA

Puede variar de 0.1 a 0.12 mm (4 a 5 milésimas) y depende del tipo de acabado que se desee y rodillo que se utilice.

### ESPOSOR RECOMENDADO DE PELÍCULA SECA POR CAPA

0.05 a 0.063 mm (2 a 2.5 milésimas).

### RENDIMIENTO TEÓRICO

De 7 m<sup>2</sup>/L a una mano sobre superficies lisas correctamente acondicionadas.

### LIMPIEZA DEL EQUIPO

Lave con agua los utensilios de aplicación inmediatamente después de su uso.

## 5. MANEJO DEL PRODUCTO

### INFLAMABILIDAD

No inflamable, producto base Agua.

### ALMACENAMIENTO

En envase original cerrado, bajo techo a una temperatura ambiente entre 5 y 35 °C.

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

### CUIDADOS ESPECIALES

No se ingiera. En caso de ingestión no se provoque el vómito y solicite atención médica.

El uso de este producto por niños debe ser supervisado por adultos; Use este producto con ventilación adecuada; Cierre bien el envase después de cada uso.

Por ser un producto químico se recomienda utilizar guantes de propileno y en caso de tener contacto con la piel que no sea por tiempo prolongado lavarse con abundante agua.

## 6. LIMITACIONES DEL PRODUCTO

### LIMITACIONES

El producto debe utilizarse en muros interiores.

No es recomendable el contacto con productos químicos corrosivos, ni su aplicación en superficies expuestas a condiciones severas de temperatura y humedad.

El uso de este producto por niños debe ser supervisado por adultos.

Use este producto con ventilación adecuada y cierre bien el envase después de cada uso.

Una vez seco el producto limpiar con un trapo humedecido, y con movimientos ligeros remover las manchas, tratando de preservar la integridad de la película.

Al ser un producto de alto brillo no se recomienda en lugares donde se genere polvo excesivo ni grasas.

## 7. PRESENTACIÓN DE ENVASE

### PRESENTACIÓN

1 L  
4 L

### PESO POR CADA PRESENTACIÓN

1 L      1.15 Kg  
4 L      4.60 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](http://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,

# EFFEX METAL ORO

Pintura acrílica con su brillante y vistoso tono dorado logra el efecto de hoja de oro.



## CARTA TÉCNICA

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

+(52 55) 5864-0790

+(52 55) 5864-0791

01-800-7126-639 SIN COSTO