

# AURUM PROFESIONAL

AURUM PROF ACRILICA MATE  
Pintura Acrilica para interiores y exteriores



## CARTA TÉCNICA

### 1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

#### PRODUCTO

Pintura acrílica de alto desempeño base agua, de acabado Mate. Por su buen poder cubriente, óptimo rendimiento y facilidad de aplicación es la pintura ideal para los proyectos que combine precio y desempeño; cuenta con un componente que resiste la formación de algas y hongos en tus muros.

#### TIPO

Acrilica

#### USOS RECOMENDADOS

Pintado, decoración y mantenimiento de muros interiores y exteriores, plafones de concreto, aplanados de yeso, materiales compuestos con cemento, placas de yeso, madera, etc.

#### COLORES

Blanco y 1400 colores en sistema de color para el muestrario "The Voice of Color".

#### COLORACION

Con los colorantes se preparan las fórmulas para cientos de tonos. El máximo de colorante que se puede agregar por cada litro son:

Base Pastel	10 mL
Base Intermedia	20 mL
Base Deep	50 mL
Base U-Accent	70 mL

#### ACABADO

Mate

### 2. PARÁMETROS DE MEDICIÓN

#### SÓLIDOS POR PESO (%)

Blanco 55.5 – 58.5

#### SÓLIDOS POR VOLUMEN (%)

Blanco 34.0 – 37.0

#### VISCOSIDAD

95 - 113 KU al momento de envasado.

#### DENSIDAD (g/ml)

1.108 – 1.528

### 3. EN RELACION AL MEDIO AMBIENTE

Este producto está fabricado con materias primas que no están elaboradas a base de plomo ni mercurio.

### 4. DATOS DE APLICACIÓN

#### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Verifique que los materiales de construcción estén completamente fraguados y secos.

La superficie debe estar libre de cualquier contaminante que inhiba la adherencia de la pintura como polvo, grasa, incluyendo salitre y alcalinidad.

#### MÉTODO DE APLICACIÓN

Aplique sobre la superficie a pintar el Sellador G 7000. Revisar Carta Técnica del Sellador.

Aplique con brocha, cepillo, pad, rodillo o equipo de aspersión sin aire (Airless) a dos manos uniformes, dejando secar entre mano y mano mínimo 120 minutos. Puede lavar después de siete días de aplicada.

Cuando pinte pase la brocha del área húmeda hacia las áreas secas.

Evite volver a pasar la brocha en las áreas ya pintadas.

Recomendamos pintar de áreas superiores hacia las inferiores.

Nota: Nunca descarte la operación de empapelado.

#### EQUIPO DE APLICACIÓN

**Brocha:** para obtener un acabado más terso se recomienda usar brocha de cerdas sintéticas.

**Rodillo:** se recomienda usar un rodillo profesional con cubierta de lana sintética o natural que tenga una longitud de pelo acorde con la rugosidad de la superficie a aplicar.

**Equipo Airless:** para grandes áreas, siga las recomendaciones de tipo de boquilla y filtro del fabricante del equipo.

**Cepillo:** se recomienda para superficies muy rugosas.

#### APLICACIÓN

Después de preparar la superficie, aplique el sellador adecuado antes de pintar.

Después aplique 2 capas de AURUM PROFESIONAL ACRILICA MATE para lograr el desarrollo del color y acabado del producto.

#### DILUCIÓN

El producto se puede diluir con agua cuando se aplica con pistola o equipo de aspersión. Cuando se aplica con brocha la pintura debe diluirse máximo un 15% con agua.

Cuando la aplicación sea con rodillo la pintura debe diluirse máximo un 10% con agua.

#### INDICACIONES SOBRE EL MEZCLADO

Mezcle bien antes de usar y ocasionalmente durante la aplicación. Cuando use más de un envase del mismo color, mézclelos entre sí, antes de usarlos para uniformar el color.

#### ESPESOR RECOMENDADO DE PELÍCULA HÚMEDA POR CAPA

5.0 milésimas de pulgada.

# AURUM PROFESIONAL

AURUM PROF ACRILICA MATE

Pintura Acrilica para interiores y exteriores



## CARTA TÉCNICA

### ESPESOR RECOMENDADO DE PELÍCULA SECA POR CAPA

2.0 - 3.0 milésimas de pulgada.

### TIEMPO DE SECADO

A 25° C (77° F) y 50% de humedad relativa:

La primera mano seca al tacto 60 minutos. Para aplicar la segunda mano debe esperar 120 minutos.

Los tiempos de secado indicados pueden variar de acuerdo a las condiciones tales como: temperatura, humedad y movimiento del aire, (ventilación).

### RENDIMIENTO TEÓRICO

13 a 14 m<sup>2</sup>/L (a 1 mils de espesor)

Los cálculos de rendimiento no incluyen pérdidas durante el mezclado, ni variaciones de espesor debido a superficies porosas o muy irregulares, rústicas, de tirol, etc. El rendimiento puede disminuir un 50% o más, dependiendo de las condiciones de aplicación, de la superficie y del color seleccionado.

### LIMPIEZA DEL EQUIPO

Lave la brocha, los rodillos y otros utensilios de pintar con agua y jabón inmediatamente después de usarlos.

### PRECAUCIONES AL APLICAR

Aplique solamente si la temperatura del aire, la superficie a pintar y el producto se encuentran entre los 10° C (50° F) y los 35/40° C (90/100° F). Evite aplicar la pintura cuando la humedad relativa este arriba del 85% ya que no permite que seque. Si va a pintar al exterior se debe evitar pintar tarde cuando hay más probabilidad de rocío y condensación, no aplique la pintura si hay sospecha de lluvia. Evite que se congele.

## 5. LIMITACIONES DEL PRODUCTO

### LIMITACIONES

No se recomienda usar en pisos, terrazas, escaleras o en otras áreas donde se deba pisar.

No es un producto que resista productos químicos corrosivos, altas temperaturas ni ninguna otra condición extrema.

No se recomienda en las partes del muro que estén en contacto con pisos de tierra suelta, ni constantemente húmedos o mojados.

No se recomienda para superficies que previamente fueron pintados con una pintura elastomérica, ya que no permite la adherencia adecuada, en estos casos se recomienda pintar con una pintura similar.

## 6. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

### INFLAMABILIDAD

Material base agua no inflamable.

### ALMACENAMIENTO

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

### PRECAUCIONES

Debe mantenerse en lugares frescos y secos y después de su uso manténgase bien cerrado y fuera del alcance de los niños.

## 7. PRESENTACIÓN

Bote de 1 litro

Bote de 4 litros

Cubeta de 19 litros

## 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. 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.

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

# AURUM PROFESIONAL

AURUM PROF ACRILICA MATE

Pintura Acrilica para interiores y exteriores



## CARTA TÉCNICA

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

800-1244 SIN COSTO