

# EFFEX METAL TITANIO

Pasta acrílica de color gris metálico evoca la fuerza y resistencia del titanio.



## CARTA TÉCNICA

### 1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

#### **PRODUCTO**

Es un recubrimiento en pasta acrílica base agua lista para usarse de color gris metálico que evoca la fuerza y la resistencia del titanio.

#### **TIPO**

Acrílico – oleofinico emulsionado.

#### **USOS RECOMENDADOS**

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

#### **COLORES**

Plata

#### **ACABADO**

Brillante metálico

### 2. PARÁMETROS DE MEDICIÓN

#### **SÓLIDOS POR PESO (%)**

44.5 +/- 3 % ASTM D 1644

#### **SÓLIDOS POR VOLUMEN (%)**

40.2 +/- 2 % Calculado por volumen

#### **VISCOSIDAD (centipoise)**

28000- 47000 ASTM D 2190

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

0.95 – 1.25 g/ml ASTM D 1475

#### **PH**

8.0- 10.0 ASTM D 1475

### 3. CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

#### **GENERAL**

Es ideal para aplicarse con diversos equipos de aplicación, dando diferentes tipos de acabado, o bien como pintura final sobre algún otro texturizado o acabado.

#### **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:**

En superficies nuevas de yeso aplique Pracktico diluyendo una parte de éste por tres de agua, aplique a una mano y deje secar de 30 a 60 min.

#### **FONDEO:**

Preferentemente aplique Effex Piamonte como base para este efecto. Extienda el producto Piamonte con una espátula de acero inoxidable realizando pequeños cruces en capas delgadas, deje secar de 2 a 4 hrs. Una vez seca la primera capa, coloque una segunda capa repitiendo los mismo pasos deje secar esta ultima capa de 8 a 12 hrs, antes de aplicar Effex Titanio.

#### **DILUCIÓN**

No requiere dilución.

#### **MÉTODO DE APLICACIÓN**

En caso de que el fondo sea Piamonte y Stucco extienda el Effex Titanio con una espátula de acero inoxidable realizando pequeños cruces en una capa delgada y uniforme a una sola mano.

En caso de otros fondos puede utilizar diferentes herramientas según acabado deseado.

Considere que el grado de saturación del producto variara el efecto del acabado.

#### **EQUIPO DE APLICACIÓN**

Espátula o llana de acero inoxidable

#### **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.

# EFFEX METAL TITANIO

Pasta acrílica de color gris metálico evoca la fuerza y resistencia del titanio.



## CARTA TÉCNICA

### 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.

### ESPESOR RECOMENDADO DE PELÍCULA HÚMEDA POR CAPA

Puede variar de 0.05 a 0.06 mm (2 a 2.5 milésimas) y depende del tipo de acabado que se desee y rodillo que se utilice.

### ESPESOR RECOMENDADO DE PELÍCULA SECA POR CAPA

0.025 a 0.03 mm (1 a 1.2 milésimas).

### RENDIMIENTO TEÓRICO

De 9 a 11 m<sup>2</sup>/L a dos manos sobre superficies lisas.

### 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 envases cerrados entre 5 y 35 °C bajo techo.

### 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 y lavarse con abundante agua.

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

## 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 se genere polvo excesivo ni grasas.

El lavado continuo de este producto puede provocar la pérdida de la brillantez, por lo que se recomienda evitarlo, y hacerla lo menos posible durante la vida del acabado.

## 7. PRESENTACIÓN DE ENVASE

### PRESENTACIÓN

1 L

4 L

### PESO POR CADA PRESENTACIÓN

1L 1.15 Kg

4 L 4.60 Kg

## 8. IMPORTANTE

### ADVERTENCIA LEGAL

Todos los datos, información y diseño contenidos en este documento bajo ninguna circunstancia podrán ser alterados. La contravención a esta advertencia constituirá delito(s) severamente sancionado(s) por las leyes vigentes.

### IMPORTANTE

Empresa **AGA S.A. de C.V.** declara que el producto que ampara este documento, cumple con las especificaciones establecidas en la fecha de fabricación.

Cualquier cambio 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 cambiar los productos o sistemas para otro destino, el cual se aleja de nuestras recomendaciones, asume todo riesgo y responsabilidad correspondiente.

En algunos casos por la variedad de sistemas a aplicar en obra, puede solicitar información ó asesoría en **Atención al consumidor en el D.F. y Área Metropolitana al 5864-0790, 5864-0791 y del interior de la República marque sin costo al 01800 7126 639.**