

# Ficha Técnica–Palladio

Fecha de revisión: Abril 2020 Versión 3



## INFORMACIÓN COMERCIAL

### 1. Descripción de producto

**Producto:** Recubrimiento tipo estuco veneciano brillante, elaborado a base de copolímeros acrílicos, cargas minerales refinadas, pigmentos inorgánicos y orgánicos, aceites vegetales, aditivos químicos y conservadores que incrementan las propiedades de resistencia al producto y confieren su efecto lustroso y veteadado.

**Características:** Gran adherencia sobre las superficies y entre capas, excelente brillo al pulir, flexible, fácil de aplicar, resistente, lavable, aséptico, contiene fungicidas. Suple al mármol en elegantes decoraciones a mucho mejor costo. Permite que respire el muro o plafón en que ha sido aplicado. Es de una armoniosa belleza que realza cualquier ambiente que requiera una exigente decoración.

**Usos:** Ideal para recubrir interiores de alta decoración, en superficies perfectamente lisas y niveladas, diseñado para imitar acabados con apariencia marmórea brillante, realizados por los antiguos artistas Venecianos. Es aplicable sobre casi todo tipo de superficies lisas y selladas como drywall y otras superficies previamente tratadas. Por su costo, calidad y rendimiento compite ampliamente con la mayoría de los productos de acabados marmóreos en placa. Se debe usar Mascorv IN para el perfecto aislamiento de la superficie en que se va a aplicar.

### 2. Propiedades y/o Características

#### Presentación:

- Litro 1.45 Kg.
- Galón 5.8 Kg.
- Cuñete 29 Kg

**Acabado:** Marmóreo brillante

**Colores:** Carta de colores de Palladio.

**Texturas:** Lisa veteadado.

**Vida útil:** 5 a 10 años, dependiendo condiciones de instalación.

#### Tiempos de secado:

Al tacto: 1 a 2 horas  
Total: 72 horas  
Lijado: Mínimo 5 horas entre capas.  
Curado: 30 días  
A una temperatura de 25° C y humedad relativa de 50% aproximadamente. Es necesario respetar los tiempos de secado.

## Especificaciones:

**pH:** 8.0 a 9.0

**Densidad:** 1.52 a 1.58 g/cm<sup>3</sup>

**Viscosidad Brookfield RV a 20 RPM:** 70,000 a 80,000 cps

**Mantenimiento:** Para limpiar manchas de polvo o suciedad, lavar con agua y jabón neutro, utilizando un paño o cepillo de cerdas suaves. La resistencia se obtiene después de 30 días.

**Ambiental:** Materiales base agua, libre de mercurio y plomo.

**Rendimiento teórico:** de 80 a 90 m<sup>2</sup> por cuñete.

Los Rendimientos publicados son aproximados. Estos rendimientos varían de acuerdo con las condiciones de preparación, condiciones de temperatura, porosidad, equipo utilizado, humedad, la condición del sustrato, la técnica de aplicación y la experiencia del instalador. Validar rendimiento para sellador de juntas y superficies rugosas (relleno). **Se debe realizar prueba de rendimiento para determinar el mismo en las condiciones de obra.** Corev no asume responsabilidad por rendimientos estimados, es responsabilidad del distribuidor/instalador determinar rendimientos específicos a cada proyecto.

**Almacenamiento:** 1 año en espacio cubierto con temperatura no menor de 5°C, ni mayor de 40°C.

### 3. Limitaciones y precauciones.

#### Limitaciones:

La aplicación de este producto requiere de equipo, herramienta y mano de obra capacitada y certificada por COREV.

No se recomienda aplicar sobre sustratos muy desnivelados y/o rugosos, ya que afectan al rendimiento.

No recomendamos este producto cuando se tienen tramos muy largos a lo ancho y a lo alto, que excedan las dimensiones del andamiaje y el alcance del aplicador en cada nivel de piso donde está instalando, debido a que se generan empalmes y efectos de cambio de tono, por lo que se debe modular o dilatar la superficie para obtener óptimos resultados.

No se recomienda tonos intensos o negros en este tipo de texturas, debido al incremento de temperatura del sustrato durante su aplicación en climas cálidos, lo cual dificulta su instalación y obtención de su textura.

# Ficha Técnica–Palladio

Fecha de revisión: Abril 2020 Versión 3



COREV

Evitar la humedad y vapor de agua sobre el recubrimiento y por detrás de éste, así como en áreas de regaderas o paredes internas de fuentes, jardinerías y albercas.

No aplicar cuando el sustrato esté mojado, húmedo o presente hongo o alga.

No recomendamos para uso exterior.

Este producto es base agua, por lo que se debe evitar el congelamiento.

Este producto no soporta el contacto prolongado o inmersión en agua.

No aplicar en superficies inclinadas, superficies horizontales o techumbres.

Este producto no detiene el Salitre.

No utilizar sobre pinturas elastómericas.

**Precauciones:** No combinar o mezclar con productos de otras marcas o propias salvo que lo indique la Ficha Técnica. Lavar los equipos, brochas, rodillos, etc. con agua y jabón inmediatamente después de utilizarlos.

## 4. Preparación del sustrato

**Sustrato:** Conocer, identificar la base o tipos de sustratos para realizar una correcta preparación. La superficie debe estar limpia de grasa, polvo, pintura, otros productos, partículas sueltas, seca, sin hongo, ni alga, sana estructuralmente, libre de salitre y perfectamente detallada en resanes. Si el sustrato no genera buena adherencia debe retirado en su totalidad.

**Sellado de superficie:** Sellar con Sottofondo 3x1 conforme a ficha técnica.

**Resane y alisado:** En caso de presentarse desniveles pronunciados aplicar Coverplast conforme a su ficha técnica. Para alisado se recomienda utilizar Mascorev IN o Mascorev XT conforme a su ficha técnica.

**Fondeo:** Utilizar color de acuerdo con la referencia seleccionada, pinturas como lo son:

- Sottopaint
- Pintuprime

Estas deben de instalarse conforme a su ficha técnica.

**Preparación de producto:** No requiere.

**Herramienta de Aplicación:** Llana de acero inoxidable. Las herramientas de aplicación (llanas de acero inoxidable) deberán prepararse lijando los biseses en el sentido de la llana (a lo largo), primero con lija de agua No. 320 y por último con lija No. 400, hasta obtener biseses pulidos y sin bordes.

## Aplicación de Producto:

Utilizar llana de acero inoxidable. Colocar el material en la parte central de uno de los cantos laterales de la llana; deslizar el material sin ejercer mucha presión con la llana en menor ángulo cubriendo los espacios en diferentes sentidos; realizar trazos semi-largos y multidireccionales, cuidando de no dejar un espesor de película grueso, ni pasar muchas veces la llana en la misma área que se está cubriendo, esto es para evitar cuarteaduras o marcas, pero procurando cubrir el sustrato en 2 pasadas. Dejar secar un mínimo de 5 horas antes de aplicar una segunda mano; lijar ligeramente sin ejercer presión con lija del número 240 o 320 para eliminar pequeños bordes o rebabas de producto de la 1ª mano. Evitar repasar varias veces la llana sobre un mismo trazo para no perder el efecto de vetas amplias y optimizar tiempos.

## Obtención del Acabado:

Realizar una segunda aplicación de la misma forma indicada para la primera capa, pero con un menor espesor, cubriendo los espacios; en fresco frotar con la llana de acero inoxidable. Entre más fresca esté la capa de producto y se inicie el pulido, mayor brillo se obtendrá. Cuando se inicie el frote del Palladio con la llana de acero inoxidable, empezar ejerciendo poca presión e ir incrementándola conforme empieza a orear el producto. El ángulo ideal de la llana será de 45° con respecto al sustrato. En áreas muy difíciles, pulir con cuña de acero inoxidable, perfectamente preparada y biselada o con las puntas redondeadas.

Opcionalmente puede darse una 3ª mano para obtener un diferente efecto de veta, pero ésta deberá realizarse sin pulir la 2ª mano.

## 5. Garantías y responsabilidades

**Responsabilidad:** La información en esta ficha técnica representa a características típicas de producto, lo cual sirve como un guía general. Las limitaciones, precauciones y rendimiento del producto se basan en pruebas de laboratorio y campo. Con esta información técnica sólo tratamos de participar y asesorar, no pudiendo responsabilizarnos de las consecuencias de la utilización de estos productos al estar fuera de nuestro control las condiciones y circunstancias de su aplicación.

Corev de Colombia S.A.S. se reserva el derecho de modificar esta literatura técnica sin previo aviso.

# Ficha Técnica–Palladio

Fecha de revisión: Abril 2020 Versión 3



**Garantía:** 5 años

Corev de Colombia S.A.S. podrá extender una garantía contra defectos de fabricación del producto y sus especificaciones. No se garantizan las condiciones de aplicación, ya que estas son responsabilidad del instalador. La póliza de garantía comprenderá única y exclusivamente la sustitución del producto que presente defectos de fabricación, no ampara mano de obra o algún otro concepto. Lo datos aquí consignados corresponden a resultados obtenidos en diversas pruebas. Estos pueden cambiar por condiciones del sustrato y de aplicación.

Nuestro servicio técnico está a su disposición para ampliar la información aquí contenida, para asesorarle.



# COREV

**Página 3 de 3**

COREV COLOMBIA - OFICINA CORPORATIVA  
CARRERA 47A # 93 - 69 BOGOTÁ, LA CASTELLANA.  
COLOMBIA / TEL. (+571) 309 9211.

COREV COLOMBIA - PLANTA  
CALLE 10A # 13B - 02. BODEGAS DE MONTANA,  
MOSQUERA / TEL. (+571) 893 98 26

f i t @Corevcolombia  
www.corev.co  
contacto@corev.co