

## PRO PLUS LÁTEX SATÍN

### Alto cubrimiento y durabilidad

#### DESCRIPCIÓN

Pintura base agua de acabado satinado fabricada a base de resinas de alta tecnología y libre de plomo y mercurio. Presenta un balance perfecto entre calidad y precio pues proporciona un excelente cubrimiento, un buen rendimiento, es fácil de lavar, y está diseñada para uso en interiores y exteriores. Está disponible en blanco, colores de línea y bases de coloreo permitiendo usar la imaginación en la decoración de áreas arquitectónicas.



#### USOS

Formulada para ser utilizada en superficies interiores y exteriores, en la protección de habitaciones, aulas de clase y fachadas. Para aplicar sobre concreto, gypsum (tabla yeso), fibrocemento, madera, metal, ladrillo y estucos.

#### VENTAJAS Y BENEFICIOS

- ✓ Alto cubrimiento y durabilidad.
- ✓ Fácil de lavar
- ✓ Protege las superficies contra los hongos.
- ✓ Bajo olor.
- ✓ Uso en interiores y exteriores.

#### PRESENTACIONES

¼ de galón: 0,946 Litros

Galón: 3,785 Litros

Cubeta de 5 galones: 18,925 Litros

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| PROPIEDAD             | VALOR   | UNIDADES |
|-----------------------|---|----------|
| Peso/Galón            | 4.30 - 4.50                                       | kg/gal   |
| Viscosidad            | 95 - 105  | KU       |
| Brillo a 60°          | 15 - 35 (Satín)                                   | UB       |
| PH                    | 8.5 - 9.5   | -        |
| % Sólidos por peso    | 32 - 38   | %        |
| % Sólidos por volumen | 24 - 28   | %        |
| Métodos de Aplicación | Brocha, Rodillo, Pistola                          | -        |
| Contenido de VOC      | <50   | g/L      |
| Limpieza de Equipo    | Agua  | -        |
| Secado a 25°C         | Tacto   | 2 horas  |
|                       | Repinte   | 8 horas  |
| Dilución              | Producto listo para aplicar, no requiere dilución | -        |

*Propiedades referidas al blanco de línea*

### RENDIMIENTO

40 - 44 m<sup>2</sup>/gal (Teórico a 1 mils de espesor)

El rendimiento puede verse afectado por irregularidades de la superficie, método de aplicación, espesor de la película e intensidad del color del acabado y la base donde se aplica.

### INSTRUCCIONES DE USO

#### Preparación de la Superficie

La superficie a pintar debe estar seca, limpia y libre de suciedades, grasa, cera, pintura desprendida por mal estado, entizado, hongos y otros contaminantes. Si detecta la existencia de hongos en la superficie, elimínelos usando una solución de hipoclorito de sodio (10 partes de agua por 1 de hipoclorito), estregue con cepillo de cerdas duras, deje actuar por 10 min aproximadamente y enjuague luego con agua limpia y deje secar.

*En Concreto Nuevo:* Esperar 30 días de fraguado para la aplicación de una primera mano de Sellador Protecto antialcalino 633. De existir grietas o fisuras utilizar masilla para exteriores.

*En Pulidos De Cal:* Para pintado en interiores/exteriores aplicar una primera mano de sellador Protecto antialcalino 633.

*En Madera Nueva:* Lijar hasta obtener una superficie tersa, eliminar los residuos del lijado y aplicar 1 mano de sellador blanco Madetec MD600. Proteger las cabezas de los clavos con base anticorrosivo tipo cromato de zinc 614 o una base anticorrosivo Tipo Minio Rojo 612.

*En Gypsum / Fibrocemento:* Aplicar una primera mano de Protecto Stain killer 6210 o el sellador Protecto antialcalino 633. Proteger las cabezas de los clavos con base anticorrosivo tipo cromato de zinc 614 o una base anticorrosivo Tipo Minio Rojo 612.

*En Metal:* Para aplicar sobre metal se debe eliminar todo rasgo de corrosión usando cepillo de acero, lija y Desoxidante, luego se debe Proteger las cabezas de los clavos con base anticorrosivo tipo cromato de zinc 614 o una base anticorrosivo Tipo Minio Rojo 612. Para aplicación sobre metal galvanizado o aluminio, aplicar 1 mano de Corrotec mate.

*Superficies Previamente Pintadas:* Superficies en buenas condiciones necesitan solamente limpiarse y secarse, si el repinte es sobre pintura satinada o brillante, es necesario lijar suavemente para incrementar la adherencia del acabado. O aplicar una mano de bloqueador de manchas Stain Killer 6210 como promotor de adhesión. En superficies en malas condiciones se requiere la eliminación de pintura suelta o descascarada. Las áreas descubiertas se tratan como superficies nuevas. Si la superficie presenta tizamiento (pulverizado) se recomienda aplicar el fijador de superficie.

#### **Preparación del producto y Aplicación**

Aplique sobre la superficie generosamente con brocha, rodillo o pistola, 1 mano del sellador recomendado según el tipo de superficie y 2 manos de acabado otorgarán un excelente resultado.

En ocasiones para colores muy intensos pueden requerirse manos adicionales para alcanzar la intensidad del color. En estos casos y cuando el contraste entre el color previo y el nuevo a aplicar es muy marcado, es conveniente usar el sellador en escala de grises para lograr el acabado óptimo. Consulte a nuestro servicio al cliente para obtener asesoría para cada caso.

Evite aplicar en superficies cuya temperatura sea inferior a 10°C (50°F) y máxima de 40 °C (104 °F).

Para aplicaciones exteriores y ante amenaza de lluvia considerar que el producto requiere de 4 horas mínimo de secado para no ser afectado por la lluvia. No aplicar cuando el ambiente es muy frío o húmedo.

## ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

Evitar todo contacto con la piel y los ojos y la inhalación de los vapores usando equipos apropiados de seguridad. Aplicar en un lugar con buena ventilación y alejado de toda fuente de calor. En caso de contacto con la piel, limpiar con una estopa y lavar con agua y jabón. Si el contacto es con los ojos, lavar con abundante agua y buscar atención médica de inmediato.

En caso de escape o derrame recoger el material en recipientes para evitar la contaminación de fuentes de agua o alcantarillados. Cierre el recipiente después de usar.

Mantener fuera del alcance de los niños. Consulte la Hoja de Seguridad para más detalles.

## INFORMACIÓN Y ASESORÍA

Para mayor información, otros usos o asesorías, consulte la hoja técnica de producto, al asesor técnico o al área de servicio al cliente:

[servicioalclienteCR@pintuco.com](mailto:servicioalclienteCR@pintuco.com)

[servicioalclienteHN@pintuco.com](mailto:servicioalclienteHN@pintuco.com)

[servicioalclienteSV@pintuco.com](mailto:servicioalclienteSV@pintuco.com)

[servicioalclientePA@pintuco.com](mailto:servicioalclientePA@pintuco.com)

[servicioalclienteGT@pintuco.com](mailto:servicioalclienteGT@pintuco.com)

[servicioalclienteNI@pintuco.com](mailto:servicioalclienteNI@pintuco.com)

Registro Sanitario de Costa Rica: No. Registro: Q-22-03301

## FABRICANTE

Costa Rica: Pintuco® Costa Rica PCR S.A. Tel: (506) 2216-6100

Panamá: Centro de Pinturas Pintuco S.A. Tel: (507) 303-9000

[www.protectopinturas.com](http://www.protectopinturas.com)

*NOTAS LEGALES: Toda la información contenida en esta ficha no constituye garantía expresa o implícita sobre el comportamiento del producto, porque las condiciones de uso, preparación de superficie, aplicación y almacenamiento están fuera de nuestro control. El empleo de este producto en usos y/o condiciones diferentes a las expresadas en esta ficha técnica, queda a riesgo del comprador, aplicador y/o usuario. Protecto se reserva el derecho de modificar esta literatura técnica sin previo aviso, sin que esto signifique disminución de la calidad de los productos. Para otros usos, asesoría o información, se recomienda consultar previamente con el área de servicio técnico. La garantía de resultados depende de las condiciones específicas de aplicación. Este producto fue elaborado por Protecto, cuyo sistema de gestión de Calidad / Ambiental / Seguridad y Salud Ocupacional está certificado conforme a las normas ISO 9001, ISO 14001 y OHSAS 18001 respectivamente.*