



# PINTURAMA TECHOS

Para superficies interiores como techos y cielorrasos

## DESCRIPCIÓN

Pintura tipo 3 base agua, de acabado mate y terso, con alto poder cubriente y muy bajo salpique de bajo VOC. No contiene plomo ni cromo.

## USOS

Pintura para superficies interiores no expuestas al polvo, ni a fricciones, como techos, cielorrasos o paredes de cuartos útiles.

## VENTAJAS Y BENEFICIOS

- ✓ Apariencia terso.
- ✓ Muy bajo salpique.
- ✓ Alto poder cubriente.

## COLORES

Disponible en blanco.

## ACABADO

Mate.

## CUMPLIMIENTO DE NORMAS Y CERTIFICADOS



ISO 9001 – 2015  
Sistema de gestión de calidad  
CO - SC10-1



ISO 14001 – 2015  
Sistema de gestión ambiental  
CO - SA069-1



OHSAS 18001 – 2007  
Sistema de gestión de seguridad y salud  
ocupacional / CO - OS038-1

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Propiedad	Valor	Unidad	Método de medición
Brillo, medido a 60°	< 10	%	
Viscosidad	105 a 115 *según color	KU	
Densidad	5.2 a 5.6 *según color	Kg / Gal	
Cubrimiento	> =97,5	%	
Solvente para dilución y limpieza	Agua		
Contenido de VOC	50 - 100 *según color	Gramos/Litro menos agua	ASTMD6886
Secamiento al tacto	1 a 2	Horas	
Secamiento al manejo	2 a 3	Horas	
Secamiento entre manos	2 a 3	Horas	
Sólidos por peso	52,96	%	ASTM D1644
Sólidos por Volumen	30,78 +/-2	%	
Rendimiento teórico (A 1 mils de espesor de película seca)	43	m <sup>2</sup> / Gal	

\*Los métodos utilizados para evaluar las propiedades registradas en esta ficha técnica son definidos con base en normas estándar. Si requiere consultarlos favor comunicarse con el área de calidad Pintuco.

\*\*Los valores mostrados son típicos del producto y pueden presentar variaciones. El desempeño en obra dependerá de los métodos de aplicación y las condiciones del sitio de obra.

\*\*\*Entre menor sea el contenido de VOC (Compuestos Volátiles Orgánicos) menor será el impacto negativo sobre la capa de ozono, y ayudará a cuidar tu salud.

## INSTRUCCIONES DE USO

### 1. Preparación de la Superficie a pintar

Preparación de la Superficie Antes de aplicar verifique que la superficie esté seca y libre de polvo, mugre, grasa y pintura deteriorada. Resane las grietas, agujeros, y otros defectos que puedan afectar el acabado final de la superficie. Selle las superficies porosas o estucadas sin pintura con Pinturama® diluido en proporción de un galón con 1/3 de agua (33%).

### 2. Preparación del Producto y Aplicación

Mezcle Pinturama® Techos con una espátula limpia para obtener completa uniformidad. Diluya con agua según el equipo de aplicación a usar de acuerdo con la siguiente tabla:

EQUIPOS DE APLICACIÓN	PROPORCIÓN	CANTIDAD DE AGUA*
Brocha o Rodillo	1 galón	25% (946ml/aprox)
Pistola convencional	1 galón	30% (1000ml/aprox)
Pistola Airless	1 galón	10% (378ml/aprox)

\*Para otros tamaños y/o presentaciones del producto mantener la proporción de dilución equivalente.

\*Esta proporción equivale a:

Un 25% equivale a una ¼ parte de la cantidad de pintura a utilizar.

Un 30% equivale a tercera parte de la cantidad de pintura a utilizar.

Aplique 2 manos (capas) de pintura para obtener un buen acabado. En el momento de la

aplicación, la temperatura ambiental debe ser mayor a 5°C y la temperatura de la superficie no debe ser mayor a 40°C. Deje transcurrir 2 horas de secado aproximadamente para aplicar la segunda mano (capa) (Secamiento a 25°C y 60% de humedad relativa). Lave con agua los equipos de aplicación. No aplique sobre esmaltes, superficies brillantes o selladores

#### RENDIMIENTO PRÁCTICO APROXIMADO

Sobre	m <sup>2</sup> /galón
Estuco Profesional Pintuco.	20 a 25 m <sup>2</sup> /gal a 2 manos.
En repinte sobre color diferente	25 a 35 m <sup>2</sup> /gal a 2 manos.
En repinte sobre color igual o similar	35 a 45 m <sup>2</sup> /gal a 2 manos.

\*Puede variar dependiendo de la superficie, método y/o herramienta de aplicación.

#### PRESENTACIONES

Galón.

Balde 2,5 galones.

Caneca de 5 galones.

#### ESTABILIDAD DEL PRODUCTO

La estabilidad del producto en el envase original cerrado es de 36 meses contados a partir de la fecha de fabricación indicada en el código de barras. Una vez abierto el envase, el producto debe ser utilizado en el menor tiempo posible siguiendo las recomendaciones de almacenamiento para evitar la formación de natas.

#### RECOMENDACIONES DE ALMACENAMIENTO

Para estibado y almacenamiento tener en cuenta la siguiente tabla:

Envase	Máx. de planchas por estiba
Caneca (5GL)	3
Balde (2,5GL)	3
Galón (1GL)	6

- El máximo de apilado de estibas paletizadas es

1 nivel.

- Los envases plásticos no resisten caídas de alturas superiores a su estibado, esto es aproximadamente 1, 20 metros.

- Los envases metálicos no resisten caídas de altura.

- Si los envases metálicos se encuentran abollados, no usar en máquina de agitación.

- Reportar novedades en el material de empaque en la guía de recepción de transporte o durante los 3 días siguientes a la línea de servicio al cliente.

Mantenga el recipiente bien tapado mientras no esté utilizando el producto. Almacene el producto en el recipiente original cerrado, en un lugar bajo techo, seco y alejado de fuentes de calor. No vierta el producto en desagües, sobre el suelo o en quebradas o ríos. Para retirar (desprender) el producto (aplicado) que este seco utilice gafas de seguridad y mascarilla para material particulado (polvos). Almacenar en el envase original, este debe permanecer cerrado mientras no se esté utilizando. Se debe almacenar a temperaturas entre 10°C a 30°C.

#### INFORMACIÓN Y ASESORÍA

Para mayor información, otros usos o asesoría, consulte al Asesor Técnico a al área de Servicio al cliente 018000 111 247 ó desde Medellín 325 25 23.

#### PRODUCTO NO PELIGROSO PARA EL TRANSPORTE

##### 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. Pintuco Colombia S.A. 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 Pintuco Colombia S.A., cuyo sistema de gestión de calidad / Ambiental / Seguridad y Salud Ocupacional está certificado conforme a la norma ISO 9001 ISO 14001 y NTC-OHSAS 18001 y acorde con los lineamientos de

responsabilidad integral.

#### PLANTA CERTIFICADA

Los productos elaborados en Pintuco® en la planta ubicada el km 1 vía Belén-Rionegro, Antioquia-Colombia se encuentran fabricados en una empresa con el certificado de neutralidad de carbono.

