

## 1. Identificación

Nombre Comercial: Pinturisa® Tipo I

Composición Química: Resinas vinil acrílicas modificada con VeoVa de alto desempeño.

## 2. Usos

Recubrimientos para uso exterior e interior. Puede utilizarse sobre cualquier tipo de superficie como madera, cemento, fibrocemento, yeso, superficies pintadas, etc.

## 3. Descripción del producto

Es un vinilo ideal para uso exterior e interiores, cuyo vehículo principal es una resina acrílica modificada con VeoVa, bajo contenido de solventes orgánicos (V.O.C) lo cual le da a la pintura una excelente resistencia a la abrasión, lavabilidad y durabilidad.

## 4. Ventajas de Utilizar Vinilo Tipo I Pinturisa®

- Muy buen poder cubriente, logrando dejar trabajos terminados a tres capas.
- Posee una excelente brochabilidad, fácil de aplicar, dejando una terminación uniforme.

**FERROACABADOS**  
Y DISEÑOS DE COLOMBIA

[www.pinturisa.com](http://www.pinturisa.com)      [ventas@pinturisa.com](mailto:ventas@pinturisa.com)  
Carrera 7 1-51 Neiva-Huila

**TEL: 6088674840    CEL: 3203845102    3174320906**

- Excelente resistencia a la humedad e intemperies (abrasión, luz UV, lluvia ácida), por lo que es ideal para aplicar sobre fachadas expuestas a ambientes atmosféricos severos.
- Por su excelente resistencia a los álcalis es ideal para pintar substratos alcalinos, (hormigón, enlucido de cemento, fibrocemento, etc.).
- No produce saponificación (hidrólisis), presentando una alta resistencia contra la eflorescencia de sales, y no presenta ninguna tendencia a ensuciarse.
- Proporciona una buena protección contra el ataque de mohos (hongos, algas y otros).
- Gran adherencia sobre superficies nuevas, sobre superficies anteriores pintadas se hace necesario que la pintura anterior este perfectamente y en buen estado.
- No es Inflamable.
- Tiene bajo olor.
- Bajo Salpique.

**5. Propiedades técnicas**

ESPECIFICACIONES	VALOR	UNIDADES
% Sólido en peso	54 - 60	%
Viscosidad	90 - 110	KU
Cubrimiento	>95	%

Ciclos de abrasión en húmedo >450 Ciclos

## 6. Preparación de la superficie

La buena preparación de la superficie es fundamental para obtener un buen acabado, por esto se deben tener en cuenta algunos cuidados:

- La superficie debe estar firme, con buena cohesión, limpia, seca y libre de polvo y grasas.
- Las partes sueltas o mal adheridas deben ser eliminadas o removidas raspando la superficie.
- Manchas de aceite o grasa deben ser eliminadas o removidas con una solución de agua y detergente, seguido a esto, enjuagar y esperar a que la superficie esté completamente seca.
- Partes mohosas deben ser eliminadas lavando la superficie, seguido a esto, enjuagar y esperar a que la superficie este completamente seca.
- Profundas imperfecciones o grietas en el pañete, revoque o repellos deben ser corregidos.

## 7. Aplicación

- Aplicar con brocha, rodillo o pistola airless

- Se puede aplicar sobre todo tipo de sustrato de mampostería, dando gran belleza por su suave y fino aspecto, decorativa y resistente.

#### **8. Secamiento**

Para una temperatura ambiente de 25°C y una humedad relativa de 60%.

<b>TIPO</b>	<b>TIEMPO</b>
Secado al polvo	<30 minutos
Secado al Tacto	30 minutos
Secado entre manos	2 horas
Sellamiento final	30 días

#### **9. Dilución**

Máximo 0.5 litros de agua / Galón, para su óptimo resultado.

#### **10. Seguridad**

- PINTURISA® TIPO I, no es tóxico, es un producto realizado con materiales ecológicos.
- Mantener el envase de PINTURISA® TIPO I bien sellado fuera del alcance de los niños, animales y retirados de fuentes de calor.
- Almacenar en un lugar cubierto, fresco, seco y ventilado.
- Trabajar en un ambiente ventilado durante la aplicación de los productos PINTURISA®.
- Los desechos como baldes, empaques y suciedades deben ser depositados en lugares establecidos por los entes reguladores del ambiente de la localidad.

- No se recomienda mezclar pinturas de diferentes tipos o marcas esto puede disminuir las propiedades técnicas de los productos.
- PINTURISA® TIPO I, debe ser aplicada sobre pañete o revoque nuevo, solo después de que este curado y secado

## 11. Recomendaciones Generales

- Antes de pintar cualquier superficie verifique que esté preparada de acuerdo con las recomendaciones dadas en los párrafos anteriores y que la pintura escogida sea la apropiada para el tipo de superficie.
- Nunca Utilice **PINTURISA® TIPO I** sobre superficies con cal, antes de su aplicación se debe retirar por completo la cal, posteriormente se recomienda aplicar una mano de imprimante, para la neutralización de los ácidos propios de la cal.
- Se debe evitar la aplicación de **PINTURISA® TIPO I**, en superficies externas en días lluviosos o en condensación de vapor de agua en la superficie a trabajar, o cuando existan vientos fuertes que puedan transportar polvo o partículas que se encuentran en suspensión de aire.
- Manténgase el envase bien cerrado para su almacenamiento
- Prepare **PINTURISA® TIPO I**, en las cantidades que se van a utilizar, la pintura preparada o diluida en agua tiene menos vida útil en el envase para almacenamiento.

## 12. Rendimiento

### 12.1 Rendimiento sobre estuco plástico y/o acrílico Pinturisa®

<b>No. Capas</b>	<b>Medida</b>
Primera mano	20 - 30 mt <sup>2</sup> /gl
Segunda mano	28 - 40 mt <sup>2</sup> /gl
Repinte mismo color	45 - 50 mt <sup>2</sup> /gl

- En casos excepcionales, tales como intenso contraste de color, superficies muy absorbentes y capas gruesas de pintura, serán necesarias más capas de las indicadas para el producto.
- Las indicaciones de rendimiento se refieren al consumo efectivo del producto, sin considerar la dilución.
- El rendimiento de los productos puede presentar variaciones, dependiente de la dilución, absorción de la superficie, etc., razón por la cual, tales indicadores deben ser entendidas apenas como orientación.
- Para calcular la cantidad de PINTURISA® Tipo I, que va a ser consumida, recomendamos efectuar un test practico en un área pequeña de la superficie a pintar.
- Para lavar la superficie pintada, esperar un mínimo de 25 a 30 días después de su aplicación, limpiando con agua tibia y jabón de tocador suavemente, procurando limpiar un área mayor a la manchada.

### 13. Presentación

**FERROACABADOS**  
Y DISEÑOS DE COLOMBIA

www.pinturisa.com      ventas@pinturisa.com  
Carrera 7 1-51 Neiva-Huila

**TEL: 6088674840    CEL: 3203845102    3174320906**



## FICHA TÉCNICA

Versión	3
Código	SST- FT- 55
Fecha de Actualización	20-09-2023

www.pinturisa.com  
ventas@pinturisa.com

Galón

Balde de 2.5 galones

Cuñete de 5 galones

¼ de galón

**FERROACABADOS**  
Y DISEÑOS DE COLOMBIA

www.pinturisa.com      ventas@pinturisa.com  
Carrera 7 1-51 Neiva-Huila

**TEL: 6088674840    CEL: 3203845102    3174320906**

**FICHA TÉCNICA**

# FICHA TÉCNICA

VINILO TIPO I

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

[ventas@pinturisa.com](mailto:ventas@pinturisa.com)



Producto fabricado por:

**FERROACABADOS**  
**Y DISEÑOS DE COLOMBIA**

Las indicaciones, información técnica y recomendaciones de uso se basan en nuestro conocimiento y experiencias actuales. Se da a título de orientación y sin garantía de nuestra parte, debido a que la aplicación, procesamiento y usos de nuestros productos están fuera de nuestro control. Es responsabilidad del cliente efectuar sus propios ensayos para determinar las condiciones de trabajo más adecuadas a sus necesidades.