



VINILTEX® PRO 650 VINOLO PREMIUM



DESCRIPCIÓN

VinilTEX® Pro 650 es una pintura base agua, fabricada a partir de copolímeros acrílicos, de acabado mate, máxima lavabilidad y cubrimiento. Excelente resistencia al desgaste. Producto con Cero Compuestos Orgánicos Volátiles VOC (< 5gr/L)* que la hace ideal para ser aplicada en proyectos que estén o busquen obtener el certificado de construcción sostenible LEED y CASA COLOMBIA, o en lugares donde la salud de los ocupantes y la calidad del aire interior sea una prioridad.

USOS

Recomendada para decorar y proteger muros y cielos rasos residenciales, oficinas, salas de conferencias y áreas de alto tráfico en ambientes interiores en donde se requiera limpieza frecuente. En muros y cielos en exteriores que se encuentren bajo sombra. Para uso sobre superficies previamente pintadas o nuevas como mortero, ladrillo, fibrocemento, madera, estuco, yeso y concreto. VinilTEX® Pro 650 por su fórmula con bajo olor y cero VOC, es ideal para aquellos ambientes donde los factores de limpieza y calidad del aire son importantes, donde haya personas sensibles a los olores como niños y personas de la tercera edad o personas con problemas respiratorios como bronquitis, asma o alergias. Este es un producto aceptado para uso en entornos como escuelas e instalaciones de salud.

VENTAJAS Y BENEFICIOS

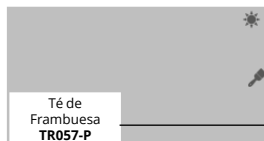
- ✓ Cuenta con Declaración Ambiental de Producto (DAP).
- ✓ Ideal para construcción sostenible.
- ✓ De alta lavabilidad y resistencia a la abrasión.
- ✓ Alto cubrimiento, rendimiento y blancura.
- ✓ Cero VOC (< 5gr/L)*.
- ✓ Bajo olor.
- ✓ Uso interior y exterior (bajo sombra).
- ✓ Se puede aplicar en sustratos como estucos plásticos, mampostería, mortero o concreto, fibrocemento, drywall, entre otros.
- ✓ Acabado totalmente liso y mate.

PRESENTACIONES



Caneca 5 Gal

COLORES



Disponible en miles de colores resistentes a los rayos UV, identificados con el icono de sol en el abanico del sistema de colores Pintuco®.

Los colores señalados con una brocha pueden requerir capas adicionales.

Disponible en Base Pastel, Tint, Deep y Accent.

*Se define cero VOC (menor a 5 g/L) porque es el menor límite de detección de los métodos analíticos. Método de medición: ASTM D6886 y EPA method 24.

INDUSTRIA COLOMBIANA

Calle 19A #43B – 41 / PBX: (604) 384 8484

E-mail: contacto@pintuco.com

www.pintuco.com / Medellín, Colombia



VINILTEX® PRO 650 VINOLO PREMIUM



DECLARACIÓN AMBIENTAL DE PRODUCTO (DAP)

Consumo de agua en producción	0.01 M3
Consumo de energía en producción	1.48 MJ
% de FNCE* usado en la fabricación del producto	28.40 %
Cantidad de VOC's emitida	4210.00 mg/L
% de Energía Eléctrica renovable usada en la fabricación del producto	100%

*FNCE: Fuentes No Convencionales de Energía



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD (MÉTODO)	VALOR	UNIDADES
Color	Blanco	
Brillo Especular 60° / 85°	2.7 / 5.0	UB
Viscosidad 25°C ASTM D562	103 - 108	KU
Densidad ASTM D1475	4.50 - 5.50 ASTM D1475	kg/gl
pH	8.5 - 9.5	pH
Sólidos por volumen	35.5 +/-2	%
Sólidos por peso	53.13 +/-2	%
Poder cubriente (RC) %	≥ 97.1	%
Lavabilidad	≥ 85	%
Resistencia a la abrasión	≥ 800	Ciclos

TIEMPO DE SECADO

Secamiento al Tacto	15 - 20	Minutos
Secamiento al Manejo	1 - 4	Horas
Contenido de VOC***	Cero	g/L

*Este valor aplica solo para color blanco, en otros colores el valor aumenta

RENDIMIENTO APROXIMADO**

TIPO DE SUPERFICIES	RENDIMIENTO PRÁCTICO
Estuco Acrílico Interior y exterior Pintuco®	50 - 60 m²/gal a 1 mano
Estuco Acrílico Interior y exterior Pintuco®	30 - 35 m²/gal a 2 manos

El rendimiento práctico puede variar dependiendo de la calidad del sustrato, las condiciones atmosféricas y la experiencia del aplicador. Se recomienda hacer pruebas de rendimiento previas para determinar el rendimiento real del producto.

*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: Antes de aplicar verifique que la superficie esté seca y libre de polvo, mugre, grasa y pintura deteriorada. Elimine los acabados deteriorados, cales, carburos y humedades con rasqueta o lija. Resane las fisuras, agujeros y otros defectos que puedan afectar el acabado final de la superficie con Estuco Interior o con Pintuco® Sellador Acrílico adecuados para este fin.

En superficies muy alcalinas (pH >10) como tejas de fibrocemento, revoques y morteros modificados con cal, aplique una mano de Sellomax® de Pintuco® y deje secar durante una hora. En superficies con pintura brillante en buen estado, lijar suavemente para suprimir el brillo.

INDUSTRIA COLOMBIANA

Calle 19A #43B - 41 / PBX: (604) 384 8484

E-mail: contacto@pintuco.com

www.pintuco.com / Medellín, Colombia



VINILTEX® PRO 650 VINOLO PREMIUM



2. Preparación del producto y aplicación:

Mezclar VinilTEX® Pro 650 con una espátula limpia para obtener completa uniformidad. Diluir con agua limpia según el equipo de aplicación a usar de acuerdo con la siguiente tabla:

Equipos de aplicación	VINILTEX® PRO 650	%Agua/ Galón
Brocha o Rodillo	1 Cuñete	25% / 1
Pistola airless	1 Cuñete	15% / 1.0

Aplique 2 a 3 manos 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 35°C. Deje transcurrir 1 hora de secado aproximadamente para aplicar la segunda mano (secamiento a 25°C y 60% de humedad relativa). Lave con agua los equipos de aplicación. Para evitar el deterioro prematuro de la superficie pintada, se recomienda no limpiarla con agua y jabón antes de transcurridos 28 días después de la aplicación.

INDICACIONES IMPORTANTES / PRECAUCIONES

- ✓ Se recomienda un espesor mínimo de 2 manos para que la pintura cumpla con excelente desempeño en lavabilidad, resistencia al frote y cubrimiento.
- ✓ El agua usada para la dilución debe ser limpia, esto evita la descomposición de la pintura en el envase.

- ✓ Nunca exceda el porcentaje de dilución especificado en el envase o la ficha técnica.
- ✓ La limpieza a los muros debe hacerse después de 28 días de aplicada la pintura con jabón líquido o de tocador y un paño de color blanco.
- ✓ Las pinturas pueden presentar problemas de adherencia cuando son aplicadas sobre estucos base yeso.

PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS

- ✓ Imprimax®.
- ✓ Intervinil® PRO 400.

RECOMENDACIONES DE ALMACENAMIENTO

Almacene el producto en el recipiente original cerrado, en un lugar bajo techo, seco y alejado de fuentes de calor.

- Caneca: 3 planchas x 12 unidades = 36 Unidades x estiba.

INFORMACIÓN Y ASESORÍA

Para mayor información deberá verificar la ficha técnica, hoja de seguridad y/o recomendaciones de servicio técnico. Esta información no constituye garantía expresa o implícita. Las propiedades, beneficios y durabilidad son definidos con base en normas estándar, conocimiento y/o experiencia de Pintuco.



VINILTEX® PRO 650 VINOLO PREMIUM



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.

NOTAS LEGALES

La información contenida en esta ficha no constituye garantía expresa o implícita sobre la comercialización, idoneidad y aptitud para un propósito particular, ni sobre el comportamiento del producto si no se cumplen las condiciones de uso, preparación de superficie, aplicación, almacenamiento, mantenimiento, manipulación y eliminación. Las propiedades, beneficios y durabilidad informados son definidos con base en normas estándar y a nuestro conocimiento y/o a la experiencia, sin embargo, podrán variar según las condiciones reales de uso y factores externos, y no eximen al Cliente/Aplicador del examen propio y la verificación si el producto es apropiado o no para el uso/fin previsto. En caso de que el producto sea defectuoso, a discreción, se podrá reparar o reemplazar por otro producto, siempre y cuando los defectos sean concernientes a su fabricación y se encuentren debidamente comprobados, cualquier compensación no excederá el valor del producto. La presente prevalece sobre demás declaraciones escritas o verbales.

No aplicará la garantía, y por ende no se acepta responsabilidad directa o indirecta por PINTUCO®, cuando ocurra, entre otros, los siguientes:

Fuerza mayor o caso fortuito; usos o procesos no especificados en ficha técnica; uso indebido del sistema de color; mezcla de otros productos no recomendados; intervención de reparación por un tercero no autorizado; el empaque o la caja se encuentre rayada, con golpes o con otra forma de maltrato; "Productos exclusivos o bajo pedido" que son fabricados específicamente para el cliente, excepto que exista otro acuerdo establecido entre las partes; el producto es obsoleto, inactivo o discontinuado; la descripción del producto incluya la leyenda "DEFECTO EN ENVASE, VENCIDO, DESCONTINUADO Y/O GELADO"; El plazo de estabilidad del producto venza luego de la fecha de compra; o no se autorice la visita de servicio técnico.

Siempre deberá verificarse la etiqueta, ficha técnica y hoja de seguridad donde se amplía la información de este, igualmente se recomienda consultar previamente con el área de servicio técnico. Pintuco Colombia S.A.S. se reserva el derecho de modificar esta literatura técnica sin previo aviso. Para conocer mayor información acerca de nuestros productos puede comunicarse a la línea de servicio al cliente al 018000111247 y visitar nuestra página web www.pintuco.com

INDUSTRIA COLOMBIANA

Calle 19A #43B – 41 / PBX: (604) 384 8484

E-mail: contacto@pintuco.com

www.pintuco.com / Medellín, Colombia



VINILTEX® PRO 650 VINOLO PREMIUM



CUMPLIMIENTO DE NORMAS Y CERTIFICADOS

Sistema de gestión de calidad



SC101-1

Sistema de gestión ambiental



CO-SA069-1

Sistema de gestión de salud y
seguridad en el trabajo



CO-OS038-1

INDUSTRIA COLOMBIANA

Calle 19A #43B – 41 / PBX: (604) 384 8484

E-mail: contacto@pintuco.com

www.pintuco.com / Medellín, Colombia