



06-FT-003

FICHA TÉCNICA VINILO I VITAL

Sistema de Gestion\1. Documentos\6. Produccion y mantenimiento\PDC\FT

Fecha	3/08/2017
Revisó	APAC
Aprobó	GERENTE
Versión	9

1. IDENTIFICACIÓN

Nombre Comercial: VINILO I VITAL
 Composición Química: Pintura Vinil Acrilica Modificada con VeoVa

**2. USOS**

Protege y decora gran variedad de superficies tales como: paredes, muros, fachadas, superficies estucadas. Utilizado también para sistema drywall, como acabado final en ambientes interiores.

3. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Vinilo 1 Vital 3P esta formulado con resinas vinil acrílicas modificadas con VeoVa, bajo contenido de solventes organicos (V.O.C), que le imparte a la pintura una excelente resistencia a la abrasión, lavabilidad. Especialmente diseñado para el sistema drywall, como acabado final de muros y techos, bajo salpique, excelente nivelación y flujo, sin perder las propiedades de viscosidad y cubrimiento. La composición de la pintura produce un acabado totalmente mate, terso y suave de excelente blancura.

4. RENDIMIENTO

- > Sobre Estuco = 20-30 m² / gl
- > Repinte Color Diferente = 30-40 m² / gl
- > Repinte Color Similar = 40-50 m² / gl

5. PRESENTACIÓN

- > Galon = 3,78 L
- > Balde (2,5 gl) = 9,45 L
- > Cuñete (5 gl) = 18,9 L
- > Tambor (50 gl) = 189 L

6. PROPIEDADES FÍSICAS

Especificación	Valor	Unidades	Instructivo
Brillo	2 max	Unidades	06-IL-002
Diferencia de Color	1 max	ΔEcmc	06-IL-023
Densidad	5.4 +/- 0.5	Kg/Gal	06-IL-004
Finura de Dispersión	4 min	Hegman	06-IL-007
Grado de blanco	3 max	ΔWB	06-IL-023
Resistencia al alcalis	Buena	Sin ampolla	06-IL-008
Relación de Contraste, Poder Cubriente	96 min	%	06-IL-023
Resistencia a la Humedad	Buena	Sin alterarse	06-IL-009
Resistencia a la Abrasión Húmeda	200 min	Ciclos	06-IL-028
Viscosidad	105 +/- 5	Krebbs	06-IL-027
Compuestos Orgánicos Volátiles - VOC	45-55	g / L	ASTM D 6886
-----	-----	-----	-----

7. PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- > Antes de aplicar la pintura se debe resanar grietas, agujeros y otros defectos producidos por humedad que pueda afectar el acabado.
- > La superficie debe estar completamente seca, libre de polvo, suciedad, grasa, las pinturas deterioradas o no diluibles en agua, en general se eliminan o lijn y se tratan según su tipo para posterior aplicación del vinilo y obtener una buena adherencia.

8. APLICACIÓN

- > Para la aplicación con brocha o rodillo diluya 1 galón con 25 a 30% de agua.
- > Aplique 2 manos del producto dependiendo del color, porosidad y tipo de superficie.
- > Los equipos de aplicación se lavan con agua.
- > Vinilo I VITAL 3P puede aplicarse por los métodos tradicionales como brocha, rodillo o pistola.
- > Antes de aplicar se debe revolver la pintura hasta obtener una completa homogeneidad.
- > Para aplicación con pistola se requiere mayor dilución de la pintura
- > Se recomienda dejar secar 2 horas entre manos.

9. VENTAJAS Y BENEFICIOS

- > Excelente Blancura
- > Lavable
- > Bajo Salpique
- > Ecológica
- > Acabado suave y mate
- > Bajo Olor

10. OBSERVACIONES

- > Para un excelente acabado haga buena preparación de la superficie.
- > Curado de película 30 días. Limpie con jabón de tocador y un trapo limpio. No use detergente ni objetos abrasivos.
- > Después de su tiempo de curado el producto alcanza su mejor desempeño y características.

11. SEGURIDAD

Vinilo I VITAL 3P no presenta riesgos de incendio y el nivel de toxicidad es bajo, ya que la base de la pintura es agua. Evite el contacto con los ojos y piel. Lave sus manos después de usar. No ingiera. Se recomienda asegurar una ventilación adecuada y buenas condiciones de almacenamiento. Mantener lejos del alcance de los niños.

12. INFORMACIÓN Y ASESORIA

En caso de que requiera solicitar mayor información o asesoría, por favor comuníquese en Bogotá al PBX 225 2904, al celular 313 418 7365 o correo info@distribuciones3p.com

Todos los datos e información que se presentan en este documento, no constituye garantía expresa o implícita sobre el producto, ya que las condiciones de uso, superficie, almacenamiento y aplicación no son controladas por 3P Pinturas y Acabados 3P Se reserva el derecho de modificar este documento sin previo aviso.