 La Compañía Amiga.	FICHA TÉCNICA	CÓDIGO: FT-P-P-116	
	PRODUCTO TERMINADO TINTES PARA MADERA COLPINTURAS		
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL		VERSIÓN: 3
	I+D PINTURAS		FECHA: 18/ago/2017

1. NOMBRE

TINTES PARA MADERA COLPINTURAS

2. DESCRIPCIÓN

Es una composición de colorantes en solventes hidrocarbonados diseñada para colorear, emparejar y resaltar las vetas de la Madera.

3. CARACTERÍSTICAS

Este producto coloreado de alta concentración, tiene un excelente rendimiento. Variedad de colores, entre mezclables entre sí, pueden utilizarse con el Sistema Catalizado al Ácido CRISTALAC Sapolin, Barniz Sapolin y sistemas nitrocelulósicos.


4. ESPECIFICACIONES

PARÁMETROS	ESPECIFICACIONES	MÉTODO- FORMA
VISCOSIDAD COPA FORD 4 (25°C)	9-11 s	I-CC-M-G-052
DENSIDAD Kg/Gal	3.1-3.5	I-CC-M-P-009
ACABADO	Coloreado	I-CC-M-P-015
COLORES	Ver carta de colores	I-CC-M-P-025

PROPIEDADES

SECADO AL TACTO (25°C)	5 - 10 minutos	I-CC-M-P-026
SECADO PARA APLICAR SELLADOR O PRODUCTO DE ACABADO	60 minutos mínimo	I-CC-M-P-026
ESTABILIDAD EN EL ALMACENAMIENTO (25°C)	6 meses bajo techo	I-CC-M-P-013
SISTEMA DE APLICACIÓN	Aplicar con estopa, brocha o preferiblemente a pistola con poca presión.	N/A
DILUCIÓN CON THINNER	Diluir dependiendo de la intensidad de color en el acabado deseado con thinner Sapolin Ref. 002	N/A
LAVADO DE EQUIPOS	Thinner Sapolin Ref. 002	N/A

Tintes no aptos para sistemas poliuretanos.

	FICHA TÉCNICA	CÓDIGO: FT-P-P-116
	PRODUCTO TERMINADO TINTES PARA MADERA COLPINTURAS	
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	VERSIÓN: 3
	I+D PINTURAS	FECHA: 18/ago/2017

5. APLICACIONES Y USOS

El Tinte para madera es especial para colorear y resaltar las vetas en todo tipo de muebles expuestos en ambientes interiores. Este producto puede aplicarse directamente en la madera ó entremezclarse con Lacas al Acido, Barniz y sistemas nitrocelulósico, aplicándose desde el Sellador Catalizado al Acido si se desea para dar mayor penetración ó en el acabado con laca transparente brillante o mate para dar diferentes tipos de acabado (semibrillante, satinado, semi-mate o mate).

5.1 PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie debe estar completamente limpia, seca, libre de partículas sueltas, bien pulida y con las Imperfecciones resanadas.

5.2 DILUCIÓN

La dilución puede hacerse con Thinner alcanzando el tono en dilución según la intensidad requerida. Entremezclable directamente con laca o sellador según necesidad.

5.3 APLICACIÓN


- Los Tintes Coloreados se aplican sobre superficies de madera previamente preparadas, limpias y secas. Se aplican de 1 a 3 manos, hasta obtener el acabado y la intensidad de tono esperados. Se pueden aplicar como vienen en el envase o diluyéndolos con el Thinner, según el gusto y necesidades del pintor. Aplicar con estopa, brocha o preferiblemente a pistola con poca presión.
- Para aplicación con sellador o laca adicione lentamente según intensidad del color buscado, para ello realice prueba inicial antes de aplicación en una esquina o detrás de la madera.
- Los Tintes Coloreados se aplican siguiendo la dirección de la fibra de la madera en forma pareja para que el color sea uniforme. La aplicación debe realizarse a temperaturas superiores a 10° y una humedad relativa inferior al 85%.

5.4 RENDIMIENTO PRÁCTICO APROXIMADO

El rendimiento de este producto, varía de acuerdo a la forma de aplicación, de la superficie y de la intensidad de color requerida.

6. PRESENTACIÓN

Los TINTES PARA MADERA COLPINTURAS se ofrecen al mercado en las presentaciones de 250 CC y ¼ de galón en envase plástico.

	FICHA TÉCNICA	CÓDIGO: FT-P-P-116
	PRODUCTO TERMINADO TINTES PARA MADERA COLPINTURAS	
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	VERSIÓN: 3
	I+D PINTURAS	FECHA: 18/ago/2017

7. CONDICIONES DE SEGURIDAD EN EL ALMACENAMIENTO Y LA MANIPULACIÓN

Las actividades, operaciones, usos, materiales y productos relacionados con este documento deben manejarse de forma integral, asegurando la calidad del trabajo y del resultado esperado; evitando reprocesos, fallas y pérdida de tiempo. Es indispensable cumplir todos los controles legales, de salud y seguridad exigidos. Así mismo, es obligatorio usar los elementos de protección personal, conocer la información sobre los riesgos asociados y contar con el debido entrenamiento.

Evite todo contacto con la piel y ojos, se debe evitar la inhalación prolongada de los vapores de esta pintura, usar equipo de protección apropiado (guantes, gafas de seguridad); Garantizar una buena ventilación en el lugar de aplicación del producto. En caso de contacto con la piel, se debe limpiar con estopa humedecida en agua. Si el contacto es con los ojos, se recomienda lavarlos con abundante agua corriente durante 15 minutos y buscar atención médica. En caso de ingestión beber abundante agua. Buscar atención médica inmediata. En caso de contacto del producto o del envase con fuentes de calor o expuesto al fuego, use agentes extintores de polvo químico seco.

Para emergencias químicas e intoxicaciones llamar a CISPROQUIM®. Servicio las 24 horas. Teléfonos: Colombia 018000 91 60 12 ó desde celular (031) 288 60 12, Venezuela 08001005012, Perú 080 050 847, Ecuador 1800 59 3005.

7.1 ALMACENAMIENTO


Debe almacenarse bajo techo, en un rango de temperatura de 4-32 °C, lejos de toda fuente de calor, en lugares limpios y secos. El recipiente debe estar cerrado herméticamente y en conservarse en su envase original.

8. CONSIDERACIONES AMBIENTALES

Es importante en el manejo de este producto o material conocer la información de uso y seguridad y utilizar todo el contenido para evitar la generación de desperdicios. Se debe evitar verter este producto por los canales de aguas lluvias o al suelo.

En todo el ciclo se debe cumplir con la normatividad vigente relacionada con el manejo, uso y disposición de este producto o material en aras de prevenir la afectación del medio ambiente.

8.1 MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS

 La Compañía Amiga.	FICHA TÉCNICA	CÓDIGO: FT-P-P-116
	PRODUCTO TERMINADO TINTES PARA MADERA COLPINTURAS	
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	VERSIÓN: 3
	I+D PINTURAS	FECHA: 18/ago/2017

En caso de derrames recoger el producto utilizando un material absorbente como tierra, arena u otro material inerte. Evite contaminar fuentes de agua y alcantarillados. No incinerar envases sellados. No utilizar los envases desocupados para almacenar alimentos o agua de consumo.

9. GARANTÍA

INVESA S.A. Ofrece plena garantía de las especificaciones de este producto. Las aplicaciones aquí consignadas son fruto de nuestra experiencia mas no se convierten en garantía, cada usuario debe buscar las mejores condiciones para su aplicación.

Para mayor información comuníquese al: (4) 3342727, opción 1 (Línea de Servicio al Cliente), Visite nuestra página web: www.sapolin.com o escríbanos al correo: contactenos@invesa.com

ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ
Cargo: Profesional Tecnológico I Pinturas Fecha: 17/Ago/2017	Cargo: Líder Tecnológico Industria Fecha: 18/Ago/2017	Cargo: Sistema De Gestión Integral Fecha: 18/Ago/2017