

	FICHA TÉCNICA	CÓDIGO: FT-P-P-172
	BASE CATALIZADA BLANCA COLPINTURAS	
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	VERSIÓN: 0
	I+D PINTURAS	FECHA: 24/Oct/2017

1. NOMBRE

PRODUCTO TERMINADO BASE CATALIZADA BLANCA COLPINTURAS.

2. DESCRIPCIÓN

Base blanca de excelente calidad, de dos componentes que cura por acción de catalizador tipo ácido.

3. CARACTERÍSTICAS

BASE CATALIZADA BLANCA COLPINTURAS con alta capacidad de sellado, rápido secado y alto contenido de sólidos que le imprime a la madera propiedades de alta resistencia y fácil lijabilidad; promoviendo la adherencia del acabado sobre la madera y proporcionando una óptima nivelación, con un acabado blanco.

4. ESPECIFICACIONES

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN	MÉTODO -NORMA
VISCOSIDAD COPA FORD 4 (25°C)	12-19 s	I-CC-M-G-052
% SÓLIDOS EN PESO	38-45	I-CC-M-P-007
DENSIDAD kg/Gal	3.8-4.2	I-CC-M-P-009
ACABADO	Blanco	I-CC-M-P-015

PROPIEDADES

SECADO AL MANEJO	15 - 25 Minutos	I-CC-M-P-026
SECADO PARA LIJADO	45 MÍN. a 25°C, HR 60. +/-5	I-CC-M-P-026
RENDIMIENTO TEÓRICO (A 25 Micras)	50-55 m ² /gal	I-CC-M-P-014
SISTEMA DE APLICACIÓN	Pistola	N/A
DILUCIÓN CON THINNER	No recomendada	N/A
PREPARACIÓN PRODUCTO	Mezclar 20 partes de sellador en volumen por 1 parte de catalizador	N/A
LIJADO	Primera Mano: lija N° 220 ó 240 Penúltima mano: Lija No. 320 ó 360 para acabado.	N/A
LAVADO DE EQUIPOS	Thinner Cte	N/A

5. APLICACIONES Y USOS

Se usa para preparar muebles y elementos de madera en ambientes interiores. Su alta capacidad para sellar y su color blanco, permite obtener diferentes acabados (Poros abiertos, semiabiertos y cerrados) según el gusto o las necesidades.

5.1 APLICACIÓN

Se recomienda aplicar en condiciones ambientales poco húmedas y temperaturas superiores a 10°C. Tener presente drenar siempre el compresor antes de la aplicación cuando ha pasado mucho tiempo de funcionamiento evitando que pase humedad del tanque al producto y cause algún defecto en el acabado, para ello se recomienda instalar una trampa de aceite y humedad en la línea o equipo.

Dilución: No requiere.

6. PRESENTACIÓN

La BASE CATALIZADA COLPINTURAS se ofrece al mercado en las presentaciones de ¼ de galón y 1 galón en envases metálicos.

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.

Para mayor información consultar la hoja de seguridad:

[LINEA CATALIZADA AL ACIDO COLPINTURAS](#)

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

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
Profesional Cargo: Tecnológico I Pinturas Fecha: 13/Oct/2017	Cargo: Líder Tecnológico Industria Fecha: 18/Oct/2017	Cargo: Líder Tecnológico Industria Fecha: 18/Oct/2017 Cargo: Sistema De Gestión Integral Fecha: 24/Oct/2017