

Pinturas Chilcorrofin.



## Vitrolux 65-Mate-Para Maderas. Interior.

Edición: 2016.

---

### Descripción del Producto.

Barniz formulado en base a resinas alquídicas modificadas y aditivos especiales, que le dan a la película de este barniz una hermosa terminación mate.

### Uso recomendado.

Se emplea solo para proteger **maderas en interiores**, para evitar los daños producidos por hongos e insectos.

### Características técnicas del Producto.

Naturaleza Química	: Resinas Alquídicas Uretanizadas.
Nº de componentes	: Uno.
Color	: Natural.
Acabado	: Mate.
Rendimiento práctico	: 35±5 m <sup>2</sup> /gal/ mano, dependiendo del grado de absorción de la madera, y del espesor de película
<b>Número de capas</b>	<b>: 2, sobre una mano de Vitrolux 60.</b>
Aplicación	: Brocha, y Pistola.
<b>Diluyente</b>	<b>: AL-100, &lt;Aguarrás Mineral&gt;</b>
Dilución	: ¼ lt/gl para brocha y rodillo, y ½ lt/gl para pistola.
<b>Condiciones de secado</b>	<b>: 20°C, 60% H.R y 50 micrones espesor húmedo.</b>
<b>Secado Tacto</b>	<b>: 6-8 horas.</b>
<b>Secado entre manos</b>	<b>: 24 horas.</b>
<b>Secado Duro</b>	<b>: 48 horas.</b>
<b>Secado Final</b>	<b>: 7 días.</b>
Envase de suministro	: 1 gl. y ¼ gl.
Estabilidad de almacenaje	: 12 meses en envases herméticamente cerrados. 10-30°C y H.R. menor a 80%.

**Seguridad:** Los componentes de este producto son inflamables. Su inhalación prolongada produce daños irreparables a la salud; por ello aplíquelo con mascarillas y antiparras adecuadas, en ambientes ventilados y fuera del alcance de los niños.

## **Preparación de la superficie y aplicación.**

La madera deberá estar lijada, limpia, y seca, con un contenido de humedad inferior a un 18.00%.

Para maderas nuevas, recomendamos impregnarla previamente con una mano de **Vitrolux 60 de terminación brillante, que actúa como sello**, diluido con ½ litro con aguarrás mineral por galón, y las 1-2 siguientes con **Vitrolux 65 sin dilución**, con un intervalo de 24 horas entre ellas.

**Si se aplica directamente el Vitrolux 65 sobre la madera sin sellar, quedarán manchas de color blanco, de aspecto lechoso, que se deben al mateante.**

**El color final que observaremos, dependerá del color inherente de la madera, más el número de manos que apliquemos. Así, a mayor cantidad de ellas, el color se intensificará. Si la madera está manchada con hongos de color gris-azuloso, el color se verá afectado, adquiriendo un tono gris oscuro muy notorio.**

**Las maderas rojas y /o cafesosas, como el Raulí, Roble y Lingüe, se intensificará su color rojizo una vez barnizadas, por este motivo haga siempre pruebas antes de barnizar el total de la superficie.**

### **Precaución:**

**No barnizar Alerce y Ciprés al exterior, ambas maderas no permiten una buena adherencia de los barnices en general, debido a su alto contenido de resinas y ceras.**

**Para un color uniforme, verificar que los envases tengan el mismo lote de fabricación, en caso contrario, mézclelos.**

**Los valores informados sobre el rendimiento y secado, pueden ser distintos a los indicados, debido a las características de la superficie, espesores de película, y las condiciones climáticas de aplicación; así también el color puede verse afectado por la luminosidad y el perfil de rugosidad de la superficie, pudiendo haber leves diferencias entre partidas, de acuerdo a tolerancias establecidas internacionalmente, y los colores de las cartillas son las representaciones más cercanas posibles, por este motivo verifique que los envases sean del mismo lote de fabricación, si no lo son, mézclelos para obtener un color uniforme.**

### **Precaución de seguridad.**

Este es un producto que contiene componentes orgánicos, debe evitarse la inhalación frecuente del vapor o niebla pulverizada. Cuando se aplica el producto en espacios cerrados, debe facilitarse ventilación forzada, acompañada de la adecuada protección respiratoria, de la piel y ojos, especialmente cuando se aplica a pistola. En caso de realizar soldadura u oxicorte, sobre un metal recubierto con este producto, se desprenderán polvo y humos que exigirán el uso de un equipo apropiado de protección personal, más una ventilación localizada.

### **Limitación de responsabilidad.**

La información entregada en esta hoja técnica no pretende ser exhaustiva, y está basada en ensayos de laboratorio, que creemos son exactos, y solo constituyen una guía. Todas las recomendaciones o sugerencias realizadas por Codelpa, así como las respuestas a requerimientos específicos, están basadas en datos confiables a partir de nuestra experiencia y conocimiento. Los productos y su información, están diseñados para usuarios que tienen el conocimiento, como las habilidades industriales requeridas. Es responsabilidad del usuario final determinar la idoneidad del producto para el uso previsto.

Codelpa no tiene control sobre la calidad de la aplicación, y características del sustrato, o sobre los factores que afectan la aplicación del producto; por lo tanto Codelpa no acepta ninguna responsabilidad proveniente de pérdidas, lesiones, o daño producido por el uso.

La información descrita está basada en ensayos prácticos efectuados en nuestro Laboratorio, sin embargo, como el producto puede ser aplicado fuera de nuestro control, la empresa sólo garantiza la calidad de él en su envase; así también la información contenida en esta hoja técnica es susceptible de modificarse, como resultado de la experiencia práctica y desarrollo continuo del producto.

Esta versión fue editada por **Codelpa en Enero de 2016**. Nos reservamos el derecho de cambiar la información, sin notificación previa. Esta hoja técnica reemplaza a las ediciones anteriores.



@@@