



LICEO POLITÉCNICO C - 52
"EMA ESPINOZA CORREA"

E-MAIL:

LICEOPOLITECNICO.MADERA2020@GMAIL.COM

FONO FAX: 9)97127340

PROFESOR: MARCO SOTO TRONCOSO/

GUIA DE TERMINACIONES

Diferentes tipos de Pinturas para maderas

Parte 2 pintura oleo y barniz

¿Qué son las pinturas al óleo?

El óleo, palabra proveniente del latín oleum («aceite»), es una técnica de pintura. Consiste en mezclar los pigmentos con un aglutinante a base de aceites, normalmente de origen vegetal. ... El óleo permanece húmedo mucho tiempo, lo que favorece la mezcla de colores.

¿Cuánto se tarda en secar la pintura al óleo?

Usando los óleos tradicionales y un medio común como el aceite de linaza/trementina, una capa delgada de óleo podría estar seca al tacto a los dos días o a la semana de pintada, según los factores ya enumerados

¿Cómo acelerar el secado de la pintura de óleo?

La pintura al óleo se oxidará más rápido en el aire seco. Si vives en un clima húmedo, toma un pequeño deshumidificador y colócalo cerca de la pintura. Este eliminará el exceso de humedad del aire acelerando el tiempo de secado de la pintura al óleo. Deja circular el aire en la habitación con un ventilador.



¿Cuánto tarda en secar la pintura al óleo en madera?

Tiempo de secado “real” del óleo

el óleo se seca por oxidación. Para que la pintura se endurezca totalmente, podríamos decir que en capas finas secará más rápido (Hasta 6 meses) y que si pintaste en capas gruesas, el tiempo de curado total podría llevar hasta un año.

¿Cómo se aplica el barniz?

Debes ser rápido, ya que los barnices tienden a secarse luego. Extiende el barniz húmedo por la superficie e intenta seguir una línea clara. Para aplicar una segunda mano, la primera capa debe estar completamente seca. Recomendamos pasar un paño limpio y quitar todo el polvo antes de repasar tu trabajo.



¿Cuánto tiempo se debe dejar secar el barniz?

Deja que el barniz se seque por 24 horas antes de pasar la siguiente capa, y recuerda limpiar el polvo o suciedad del lijado en el espacio de trabajo. Continúa aplicando más barniz y lijando entre capas. Aplica de 2 a 3 capas más de barniz. Deja secar el barniz entre cada capa, y lija y limpia antes de pasar otra capa.

¿Cómo se aplica el barniz?

Debes ser rápido, ya que los barnices tienden a secarse luego. Extiende el barniz húmedo por la superficie e intenta seguir una línea clara. Para aplicar una segunda mano, la primera capa debe estar completamente seca. Recomendamos pasar un paño limpio y quitar todo el polvo antes de repasar tu trabajo

¿Qué diferencia hay entre la laca y el barniz?

Diferencias en Laca y Barniz

La principal diferencia es su composición química, mientras que el barniz está compuesto por aceites o sustancias resinosas en un disolvente, la laca, goma laca o shelac es originalmente un producto natural.

¿Cuánto cubre el barniz?

Rendimiento: De 12 a 14 m² por litro y por mano, según el estado y la absorción de la superficie. (1 litro alcanza para barnizar con 3 manos una puerta de 0.90 x 2.10 mts de ambas caras). Secado: De 4 a 6 horas en condiciones normales de temperatura y humedad. Esperar 12 horas entre mano y mano de aplicación.



¿Cómo se aplica el barniz para madera?

Pasos para barnizar madera

Aplica cubre poros y barniz para un acabado profesional. Dale la primera capa de barniz, usando una brocha suave, que no deje señales y aplicando pasadas largas, siguiendo la veta y sin superponer. No cargues mucho la brocha y procura repartir el barniz por toda la superficie por igual





LICEO POLITÉCNICO C - 52
"EMA ESPINOZA CORREA"

E-MAIL:

LICEOPOLITECNICO.MADERA2020@GMAIL.COM

FONO FAX: 9)97127340

PROFESOR: MARCO SOTO TRONCOSO/

GUIA DE DESARROLLO N°1.

- 1- Que es una pintura látex según la guía n°1 y las diferencias de estas?
- 2- Investigar tipos de pinturas de látex y diferentes marcas en el mercado?
- 3- Nombrar diferencia entre el latex y el esmalte al agua
- 4- Nombrar a lo menos 3 diferencia entre la pintura latex y la pintura al óleo?
- 5- Según lo entendido que es para usted la pintura en base al óleo y sus ventajas?
- 6- Según lo entendido mencione diferencias entre la pintura al oleo y el barniz?
- 7- Nombrar diferencias entre la laca y el barniz?
- 8- Investigar tipos de colores del barniz mencionar al menos 5 colores, que existen en el mercado?
- 9- Según lo entendido por usted en la guía n1 y 2, explique cómo le serviría a usted reconocer los diferentes tipos de pinturas en la fabricación de un mueble?