

CENS LUIS NOUSSAN – 3er año , secundario de jóvenes y adultos – Practica Profesionalizante

Escuela: CENS Ing. Luis Noussan

Docente: Ariel Ortega

Grado: 3er año, secundario de jóvenes y adultos.

Turno: Noche

Area curricular: Practica Profesionalizante

Titulo de la Propuesta: “Fibromelamina y su presentación”

Objetivos:

- Reconocimiento de la fibromelamina
- Espesores, tamaños y superficies
- Cálculos de superficie y presupuesto de un mueble

Tema: MDF y Fibromelamina

Contenido: Clasificación de las placas y sus cualidades.

Capacidades a desarrollar:

- Comunicación lectora
- Describir e identificar productos
- Resolución de problemas
- Diferenciar la materia prima

Metodología:

La presente guía elaborada por el Profesor de Practica Profesionalizante con el fin de que los alumnos de 3er año de la institución puedan trabajar en forma online y a través de estas adquirir los distintos contenidos a desarrollar. Copiar en su cuaderno respetando la ortografía, redacción de las actividades.

ACTIVIDAD N°1

1. Lean el siguiente texto “Clasificación de la fibromelamina”.



Clasificación de la fibromelamina: El fibro panel de densidad media o MDF es un producto de madera reconstituido que se obtiene descomponiendo residuos de maderas duras o blandas en fibras de madera, a menudo en un desfibrilador, combinándolo con cera y un aglutinante de resina, y formando paneles mediante la aplicación de alta temperatura y presión.

Por sus espesores se puede presentar en:

- **MDF O FIBROMELAMINA.** Se presentan en el mercado industrial en diferentes espesores y tamaños.

Espesores:

- **3mm y 5,5mm** se la reconoce como fibrofácil en el mdf y en melamina, se presenta con solo una cara laminada y se utiliza para fondos de muebles y cajones.
- **9mm** solo se encuentra en el mercado solo como mdf no melamina y se utiliza para hacer artesanías.
- **12mm, 15mm, 18mm** se presentan en mdf crudo y también fibromelamina y son placas que se utilizan obras para revestimientos techos y armado de muebles.

Dimensiones y superficie.

Este tipo de placas se presentan en distintas medidas según la marca, por ejemplo: La marca FAPLAC fabrica placas de 2,75m x 1,83m pueden ser cortadas con escuadradoras de banco o verticales, donde el disco deberá estar afilado de manera uniforme para obtener un corte perfecto y no dañar la melamina.

CENS LUIS NOUSSAN – 3er año , secundario de jóvenes y adultos – Practica Profesionalizante

2) Responde:

a) ¿Qué trabajos podría realizar con placas de 3mm y 5,5mm? ¿y con placas de 18mm qué tipo de mueble puedo realizar?

.....

.....

.....

.....

b) ¿Qué herramientas tendría que utilizar?

.....

.....

.....

.....

c) ¿Qué medidas de seguridad tendría que tomar según tu criterio?

.....

.....

.....

.....

3) Observen la siguiente imagen:



a) Nombra las herramientas que se observan en la imagen.

.....

.....

.....

.....

.....

b) Explica para que se utilizan las siguientes herramientas.

CALADORA:.....

ATORNILLADOR:.....

TALADRO:.....

CENS LUIS NOUSSAN – 3er año , secundario de jóvenes y adultos – Practica Profesionalizante

¡IMPORTANTE!

Para empezar a trabajar previamente necesitamos optimizar una placa, saber la cantidad de cortes que tiene cada parte del mueble y reubicarlas de tal forma que tengamos el menor desperdicio.

EVALUACIÓN:

- Interpretar fuentes de información.
- Presentación de guía en tiempo y forma.

Director: Lic. Juan José Perona