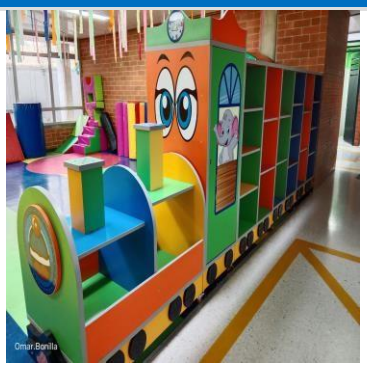
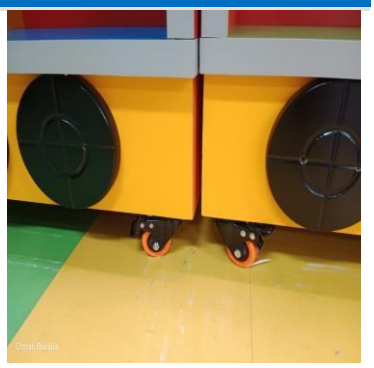
MUEBLE TIPO TREN LUDOTECA

IMAGEN DE REFERENCIA





DESCRIPCIÓN Y USO:

Mueble en forma de tren para guardar objetos de la ludoteca

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIONES	ACABADO	CANTIDAD
MODULO TIPO VAGON	**Madera**	Módulos tipo vagones cada uno de 1 m de largo por 70 cm de ancho por 1.50 m de alto. Costados, tapas, bases, divisiones en madera aglomerada de 30 mm y entrepaños en madera aglomerada de 18 mm. Zócalo de 15 cm de alto fabricado en aglomerado RH de 20 mm con apliques de ruedas fabricadas y talladas en madera maciza de 15 mm, estos muebles tienen una división en la mitad que permite que puedan ser utilizados por ambos costados elaborado en madera aglomerada de 12 mm enchapada por ambas caras. Conforme a la solicitud del material relacionado se indica que no se recibe tipo MDF.	Laminado decorativo melaminico de alta presión; espesor de pared 0.8 mm textura tanto su cara como contracara (balance). canto rígido termo fundido de 2.2 mm perfectamente refilado, bocelado y pulido en sus filos. COLORES PRIMARIOS VIVOS TANTO EN EL LAMINADO COMO EN EL CANTO. Los colores de las superficies serán en los 5 tonos primarios TONO 1 - (Amarillo poker, Amarillo oro, Amarillo golden o similar), TONO 2 - (Verde citrus, Verde neon, Verde Limon o similar), TONO 3 - (Naranja sunset, Naranja citrus, orangine o similar), TONO 4 - (Azul Caribe, Azul Mediterranean claro, Persian blue o similar) y	**3**
MODULO CUARTO DE CONDUCCION	**Madera**	Modulo denominado cuarto de conducción de 65 cm de largo por 70 cm de ancho por 1.80 cm de alto con cenefa de terminación y reloj al frente, elaborado en sus costados,tapa y base en madera aglomerada de 30 mm, posee dos puertas en madera aglomerada de 18 mm enchapada por ambas caras y canto rígido termo fundido de 22 mm por su contorno, ubicadas de manera lateral cada una con 4 bisagras omega, chapas y manijas. Contiene vinilos adhesivos brillantes en cada una de los frentes de las puertas con figuras de animales conduciendo y por el frente dos ojos sobre mdf sobrepuesto y adherido al vinilo. En su parte interior posee 4 entrepaños elaborados en madera aglomerada de 18 mm para almacenamiento de elementos de control docente. Conforme a la solicitud del material relacionado se indica que no se recibe tipo MDF.		**1**

MODULO FRONTAL	**Madera**	Parte delantera del tren de 1.20 m de largo dividida en dos espacios por 70 cm de ancho por 90 cm de alto en sus terminaciones de desfogue de vapor, fabricado en madera aglomerada de 15 mm mediante cajas de 15 cm de ancho por 15 cm de largo por 35 y 40 cm de altura respectivamente. Tanto su base, costados, tapas y divisiones semi curvas en aglomerado de partículas de 30 mm, esta última parte del tren permitirá el almacenamiento y posterior uso de juguetes y peluches contienen apliques de ruedas fabricadas y talladas en madera maciza de 15 mm, sobre puestas a los costados los cuales tienen un ancho de 45 cm. Instalación al frente de una circunferencia de 30 cm de diámetro por 15 mm de espesor con adhesivo en vinilo brillante en forma de boca para terminación del tren. Arriba de las tapas contienen dos figuras rectangulares fabricadas en madera aglomerada, enchapada en laminado de alto impacto y tapa superior volada 1 cm en su contorno y con perforaciones que asemeje la salida del vapor. La parte frontal posee circunferencia en 2 cm de espesor por 40 cm de diámetro para la instalación del vinilo. Posee terminaciones tipo bomper cada uno de 3 cm deespesor figurados y pintados Conforme a la solicitud del material relacionado se indica que no se recibe tipo MDF.	TONO 5 - (Red pepper, Mandarin Red, rojo o similar)).	**1**

DIMENSIONES:

Descripción	Dimensión (mm)	Tolerancia (mm)
Largo	5000	+/- 5 mm
Alto módulos tipo vagón	1700	+/- 5 mm
Alto módulo conducción	1900	+/- 5 mm
Alto modulo Frontal	1250	+/- 5 mm
Ancho	700	+/- 5 mm
Ruedas (diámetro)	150	N/A
Zócalo	180	N/A

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS:

- Todos los bordes están bocelados y pulidos, para evitar cortes o golpes. Los entrepaños son fijos y no deben permitir ningún deslizamiento. Los entrepaños deben soportar un peso de 50 Kg. Cada módulo posee 6 niveladores en copolimero y acero de base 2" y espigos. El tren en su conjunto posee 28 circunferencias de 15 cm de diámetro por 15 mm de espesor talladas en forma de ruedas de tren instaladas sobrepuestas sobre los zócalos, puertas y costados de terminación.
- Contendrán apliques en MDF de 12 mm sobrepuestos en la estructura los cuales serán sujetados de manera oportuna mediante 6 tonillos challenger de 1 ¼ pulgada, realizando avellanes que permitan una mejor terminación y sujeción entre las partes y para cada uno de figuras sobrepuestas.
- Dichas imágenes serán figuradas mediante corte laser, conforme a la imagen de referencia solicitada con adhesión optima y que evite su desprendimiento mediante vinilo impresión digital de alta resolución y laminado brillante de protección para tráfico pesado. Que garantice la sujeción y colocación de los artes

PRESENTACION:

Unidad

1. CONTROL DE CAMBIOS DE DOCUMENTO			Versión vigente del documento:		01
VERSIÓN	**FECHA**	**DESCRIPCIÓN DE AJUSTES**	**ELABORÓ**	**REVISÓ**	**APROBÓ**
01	23/08/2022	Creación de formato	Subdirección de Negocios CCE		
01	23/08/2022	Desarrollo Fichas Tecnicas	Ing. Omar Andrés Bonilla Acosta Dirección de Dotaciones Escolares – DDE Secretaria de Educación del Distrito.		

Nota: El control de cambios en el documento, se refiere a cualquier ajuste que se efectúe sobre el documento que describe ficha técnica del presente documento.