

2335014 ROTOR



DESCRIPCIÓN:

El Rotor es un juego giratorio con estructura metálica y paneles de HPL en el tñmñn. En este mobiliario lñdico los pequeños pueden dar vueltas manejando todo desde dentro, para que disfruten al mñximo.

MATERIALES:

Paneles: Los paneles se utilizan para recubrir o revestir superficies. En este caso se utilizan paneles HPL (High-Pressure Laminate) de 12mm que son resistentes al exterior y cuentan con filtro UV. Estos paneles son conocidos por su durabilidad y resistencia a la intemperie, lo que los hace ideales para aplicaciones al aire libre.

Partes metálicas: Se hace uso de compuestos metálicos como fierro negro altamente resistentes a la corrosiñn, al desgaste y al vandalismo como son acero al carbono endurecido. Estos materiales se eligen en funciñn de las necesidades específicas de durabilidad y resistencia al entorno en que se utilizarán.

Pintura: Las partes metálicas reciben un recubrimiento de pintura epñxica anticorrosiva, aplicado en dos capas para garantizar protecciñn frente a la corrosiñn, el desgaste y las condiciones climáticas severas en entornos exteriores.

• **Capa de imprimaciñn (epñxica anticorrosiva):** 4 – 5 mils (100 – 125 μm) de espesor seco.

• **Capa de acabado (epñxica de color - RAL 7047):** 4 – 5 mils (100 – 125 μm) de espesor seco.

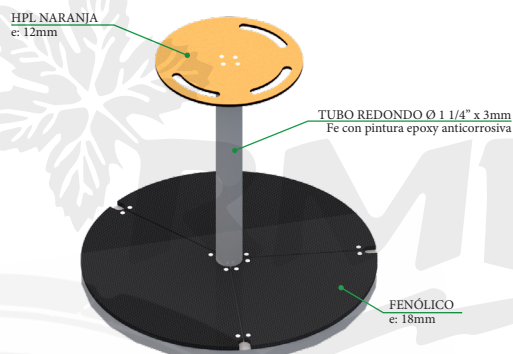
• **Espesor total del sistema:** 8 – 10 mils (200 – 250 μm) de espesor seco.

Este sistema proporciona alta durabilidad, resistencia mecánica y estabilidad en ambientes exteriores, prolongando la vida útil de las estructuras metálicas.

Tornillería: En acero cincado o galvanizado o opcionalmente AISI 304 de acero inoxidable con tapones de Seguridad de polipropileno PP segñn norma EN1176.

Sistema de Rodamiento: Estñ compuesto por ejes y rodamientos que garantizan resistencia y durabilidad frente a las condiciones climáticas del entorno. Incluye una bocina SCH 80 con ajuste para rodamientos, lo que asegura un funcionamiento óptimo y una mayor vida útil del sistema.

VISTA 3D



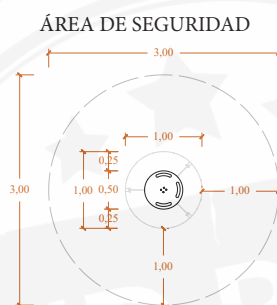
RGB: 0 - 127 - 90	RGB: 226 - 126 - 85
CMYK: 97 - 0 - 69 - 30	CMYK: 63 - 0 - 79 - 0
Pantone: 007P5A	CMYK: 69B75C
	Pantone: 148 - 6 C
RGB: 162 - 194 - 227	RGB: 105 - 183 - 92
CMYK: 58 - 13 - 0 - 5	CMYK: 92 - 64 - 7 - 1
Pantone: 109 - 11 C	CMYK: 1CS99E
RGB: 203 - 65 - 76	RGB: 28 - 89 - 158
CMYK: 0 - 83 - 55 - 17	CMYK: 92 - 64 - 7 - 1
Pantone: CB414C	Pantone: 104 - 15 C
Pantone: 58 - 6 C	RGB: 46 - 45 - 44
	CMYK: 0 - 0 - 0 - 95
	Pantone: 2E2D2C
	Pantone: 179 - 15 C
	RGB: 255 - 208 - 0
	CMYK: 0 - 18 - 100 - 0
	Pantone: PFD000
	Pantone: 7 - 8 C

Se establece un cñdigo RAL similar a los colores reales del HPL.

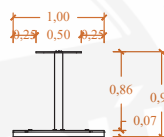
DATOS TÉCNICOS:

Norma UNE - EN16630

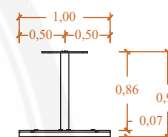
Edad: 3-12 años
Dimensiones: Ø 100 cm - H: 93cm
Área de Seguridad: 7.1 m²



VISTA LATERAL



VISTA FRONTAL



MANTENIMIENTO:

Semanalmente: Comprobar de forma visual el estado general del juego, asegurando que no haya desperfectos peligrosos para los usuarios.

Mensualmente: Comprobar que las articulaciones tengan un movimiento uniforme. Engrasar si conviene. Asegurar que la estabilidad estructural del juego sea la misma del primer día. Verificar el estado de toda la tornillería y sus protecciones.

Anualmente: Verificar la ausencia de corrosiñn en las partes metálicas. Comprobar todas las cimentaciones.

- Si el equipo estñ sujeto a un uso severo, se debe incrementar el plan de mantenimiento.

- No usar el producto antes de finalizar la instalaciñn.

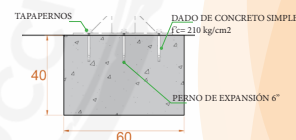
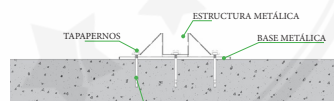
- No usar el producto si necesita mantenimiento.

- Consultar instrucciones de mantenimiento.

INSTALACI3N:

Empernado: Con perno de expansiñn en losa de concreto.
Dimensiones: H: 0.20

Cimentado: Instalaciñn en dado de concreto.
Dimensiones: 60 x 60 H: 40 cm



ALMAC3N:
AV. SANTA ANA LOTE 32 - Z1 LOTIZ. RUST CHACRA CERRO
DISTRITO DE COMAS, LIMA.

WEB: www.rmdperu.com
EMAIL: info@rmdperu.com
TEL3FONO: 978 736 119 - 934 518 956

www.rmdperu.com