

Sistema Modular / SM-19-M

Vista General:



* Imagen Referencial.

Características Funcionales:

Producto que combina los clásicos juegos de plaza en un solo sistema, permitiendo al niño(a) generar una ruta de entretenimiento mediante múltiples estaciones de juego.

Las características funcionales de este producto permiten que varios niños(as) se puedan reunir en el flujo que presenta el juego, generando una situación que incita a la comunicación y socialización de los más pequeños.

Edad de Úso	5 a 12 años
Capacidad	10 a 15 niños(as)
Dimensiones	5.3 x 3.6 x 3.3 [m]
Área de Seguridad	7.6 x 5.9 [m]
Peso	-----

Componentes:

- › Plataforma / 1 unidad.
- › Estructura postes curvos centrales. / 2 unidades.
- › Estructura de patas columpio. / 1 unidad.
- › Bastidor columpio. / 1 unidad.
- › Plataforma cuadrada. / 1 unidad.
- › Techo arco. / 1 unidad.
- › Barra de protección metálica. / 1 unidad.
- › Escalera de acceso de 3 peldaños. / 1 unidad.
- › Conjunto Pasamanos Escalera. / 1 unidad.
- › Anclaje bastidor postes curvos centrales. / 1 unidad.
- › Abrazaderas. / 5 unidades.
- › Manillas salida tobogán. / 3 unidades.
- › Soporte anclaje tobogán. / 3 unidades.
- › Tobogán. / 3 unidades.
- › Asientos de columpio de estándar. / 2 unidades.
- › Peldaños. / 3 unidades.

Especificaciones Técnicas:

Acero

- › Postes:
 - › Cañería ISO 65 3" x 3.2 mm. Galvanizada.
- › Patas columpio:
 - › Cañería ISO 65 3" x 3.2 mm. Galvanizada.
- › Reja:

- › Cañería ISO 65 Ø 3/4" x 2.3 mm. Galvanizada.
- › Cañería ISO 65 Ø 1" x 2.6 mm. Galvanizada.
- › Pasamanos y brazos:
 - › Cañería ISO 65 Ø 3/4" x 2.3 mm. Galvanizada.
 - › Cañería ISO 65 Ø 1" x 2.6 mm. Galvanizada.
- › Manillas salida de tobogán:
 - › Cañería ISO 65 Ø 3/4" x 2.3 mm. Galvanizada.
- › Bastidor:
 - › Cañería ISO 65 3" x 3.2 mm. Galvanizada.
- › Plataforma:
 - › Plancha de acero laminada en frío de 2 mm de espesor. Recubierta con PVC antideslizante.
- › Anclaje tobogán:
 - › Cañería ISO 65 2" x 2.9 mm. Galvanizada.
- › Anclaje escala:
 - › Cañería ISO 65 3/4" x 2.3 mm. Galvanizada.

Plásticos

- › Polietileno Rotomoldeado de baja densidad LLDPE.
- › El polietileno es un material incomparable que parece haber sido concebido específicamente para los juegos de niños.
- › Inofensivo, sin agentes tóxicos, es totalmente reciclable para el respeto del medio ambiente.
- › Posee aditivo Antiestático.
- › Es completamente homogéneo, no se astilla, no se agrieta, no estalla ni se rasga. Resistiendo a las

inclemencias del ambiente, no absorbe el agua y no se pudre.

- > Los productos fabricados no presentan riesgo de heridas por choques o fricciones.
- > Colores vivos que no deslustran en el tiempo. La incorporación en la masa de pigmentos, más un tratamiento anti UV garantizan decorados inalterables.
- > Las pinturas (graffitis) no se adhieren y pueden retirarse fácilmente. No pueden fijarse (chicle, autoadhesivos, pinturas...) y resiste a la mayoría de los agentes químicos.
- > El polietileno no produce efecto de relámpago. (Efecto relámpago: propagación rápida de una llama a la superficie de un material, sin combustión de la estructura básica en un momento preciso).
- > El material solo se puede quemar mientras permanezca en contacto con una llama en forma directa, pero si ésta se apaga, la combustión se detiene.

> Plataformas:

- > Recubiertas de PVC antideslizante de 1.5mm de espesor, no tóxico.

Tratamiento de Protección:

Primer Tratamiento

- > Pulido mediante maquina lijadora manual, lija grano 80.

Segundo Tratamiento

- > Desengrase Químico, controlado térmicamente a 60°C.
- > Enjuague por agua.

Tercer Tratamiento

- > Fosfatizado, Fozin 2 anclaje de pintura. Enjuague con agua.

Terminación Superficial:

Pintura Polvo Poliéster Electro-estática

- > Pintura de terminación Polvo Poliéster Electro estática, con un espesor de 100 µm. (± 20), con protección Anti UV.