FAHNEU
las plazas de Chile

ISO
9001

Sistema modular / SM-42

Vista general del producto:

Capacidad	20 – 25 niños
Edad de uso	5 a 12 años
Medidas	6,93 x 5,58 x 3,63 m
Área de seguridad	10,59 x 9,24 m

Especificaciones Generales:

› Colores de Terminación: Combinaciones estándar
· Azul
· Rojo
· Naranjo (Solo en partes metálicas)
· Violeta (Solo en partes metálicas)
· Verde (Solo en partes metálicas)

Componentes:

› Partes Metálicas:
-6 Postes Rectos.
-1 Poste Doble con escala trepador zigzag.
-12 Abrazaderas.
-8 Soportes Tubo.
-8 Soportes Plataforma.
-6 Soportes Panel.
-2 Plataforma 1.00 x 1.00 mt.
-1 Reja Gato.
-1 Escala Curva 1.20mt.
-1 Reja de Acceso Escala
-1 Escala de Acceso 0.90mt
-1 Trepador Horizontal Zigzag.
-1 Anclaje Tobogán Curvo.
-1 Anclaje Tobogán Túnel.
-1 Ángulo de Protección.
-1 Ángulo Tobogán Curvo
-1 Plancha de Protección.

› Partes Plásticas:
-1 Techo Villa.
-1 Tobogán Curvo.
-1 Jugo Cilindros Gato.
-4 Peldaños de Escala 0.90mt.
-1Tobogán Túnel.
-1 Protecciones Plásticas.

Todos los derechos reservados. Queda prohibida la reproducción total o parcial de esta obra, sea por medios mecánicos o electrónicos, sin la debida autorización por escrito de Fahneu.

FAHNEU
las plazas de Chile

ISO
9001

Especificaciones Técnicas:

> Aceros:
· Postes: Cañería de Acero Norma ISO 65 Ø 3" x 3.2 mm. Galvanizada
· Escala: Tubos acero ASTM-500, Ø 1 1/4" x 2 mm. Galvanizado.
· Peldaño: Perfil Rectangular ASTM-500, 20x30x1.5 mm. Galvanizado.
· Estructura Gato: Tubo Acero ASTM A-500, Ø 1" x 2 mm. Galvanizado.
· Rejas de Acceso:
Tubos acero ASTM A-500, Ø 1 1/2" x 2 mm. Galvanizado.
Tubos acero ASTM A-500, Ø 1 1/4" x 2 mm. Galvanizado.
Angulo fabricado de Plancha A42-27ES 2.5mm. Galvanizado.
Pletina ASTM A-500, ≠ 1 1/2·"x5 mm.
· Trepadores.
Tubos acero ASTM A-500, Ø 1 1/2" x 2 mm. Galvanizado.
Tubos acero ASTM A-500, Ø 1 1/4" x 2 mm. Galvanizado.
Tubos acero ASTM A-500, Ø 1" x 2 mm. Galvanizado.

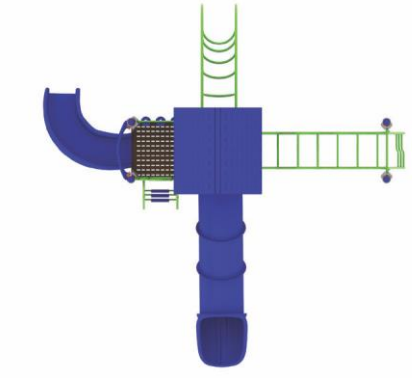
> Plásticos:
· Polietileno Rotomoldeado Low Density.
· El polietileno es un material incomparable que parece haber sido concebido específicamente para los juegos de niños
· Inofensivo, sin agentes tóxicos, es totalmente reciclable para el respeto del medio ambiente.
· Antiestático.
· Es completamente homogéneo, no se astillas, 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 (grafittis) 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 y, en ningún momento, se emiten gases tóxicos.

Terminación Superficial:

Baño de zinc fundido, según norma ASTM A-123 -02, El galvanizado proporciona una capa protectora de entre 45 a 65 (µm) micrones de espesor.

> Pintura Polvo Poliéster Electro-estática:
· Desengrase Químico, controlado térmicamente a 80°C.
· Enjuague
· Fosfatizado Químico
· Pintura de terminación Polvo Poliéster Electro-estática, con un espesor de 100 µm. (± 20), con protección Anti UV.

Plano de Planta:



Todos los derechos reservados. Queda prohibida la reproducción total o parcial de esta obra, sea por medios mecánicos o electrónicos, sin la debida autorización por escrito de Fahneu.