



UNIVERSAL 4U710KS - silber

Produkttyp 4U-710KS-20

Grundinformationen

Altersgruppe	3 - 15 Jahre
Mindestraum	20 m x 12,5 m
Abmessungen HxBxL	16,4 m x 8,76 m x 4,1 m
Freie Fallhöhe	2,0 m
Tragfähigkeit	3510 kg
Max. Anzahl der Benutzer	65
Aufprallfläche: EN 1177	Gummi oder Kies, 175 m ²
Bestimmung:	Exterieur
Verfügbare Ersatzteile	wird vom Hersteller
Übereinstimmungszertifikate	ČSN EN 1176 - 1, 2, 3

Werkstoff

Podeste - HPL
 Metallteile - Baustahl
 Rutschen und Tunnelrutsche - Fiberglas
 Seile und Netze - Polypropylen mit einem inneren Kern aus Stahl
 Kunststoffteile - HDPE
 Klettergriffe - Quarzsand + Epoxidharz

Oberflächenbehandlung

Duplexbeschichtung mit Pulvereinbrennfarbe
 Feuerverzinkung

Beschreibung

Die Tragkonstruktion der Turm-Spielanlage wird aus Baustahl hergestellt, die gegen Korrosion mit Zinkbeschichtung geschützt wird oder die Duplexbeschichtung mit Pulvereinbrennfarbe nach der RAL geschützt. Diese Tragkonstruktionen sind in die Betonfundamente verankert. Die gesamten Metallelemente sind auch verzinkt oder die Duplexbeschichtung mit Pulvereinbrennfarbe nach der RAL geschützt.

Die Rutschen bestehen aus Fiberglas, die Anschlussplatten aus hochwertigem HDPE Kunststoff (Hart-Polyethylen - zeichnet sich durch seine Farbbeständigkeit und UV-Beständigkeit aus, aber vor allem durch Sicherheit, weil er bruchfest ist und somit keine Verletzungsgefahr für Kinder droht). Das Kletternetz, die Seilbrücke und alle Seile bestehen aus HERKULESTAU (16 mm Polypropylen-Seil mit Stahlkern) und sind mit Kunststoff- oder Aluminiumverbindungen verbunden. Die Podeste, Kletterwände bestehen aus HPL (Hochdruck Laminat, das sich durch hohe Farbstabilität, Kratzfestigkeit und Wasserbeständigkeit). Die Handgriffe der Kletterwände bestehen aus Epoxidharz in Verbindung mit einer Quarzsandmischung, welche die Griffoberfläche griffig machen und eine hohe Farbbeständigkeit und Langlebigkeit garantieren. Das Dächer bestehen aus HPL (Hochdruck Laminat, das sich durch hohe Farbstabilität, Kratzfestigkeit, UV-Beständigkeit und Wasserbeständigkeit). Sämtliche Verbindungselemente sind verzinkt oder aus Edelstahl.

Ausstattung

7x Turm, 2x Rutsch, Tunnelrutsche, 7x Dach in "A" form, 9x Barriere, Leiteraufstieg mit Metallsprossen, 2x Steilaufstieg mit Metallhaltegriffen, Steilaufstieg mit Seil, Steilkletternetz - Spinnennetz, 3x Seilbrücke, 2x Brücke mit Seilgeländern, Kriechtunnel zwischen Türmen, Metallbalken.

