



UNIVERSAL 4U143D

Produkttyp 4U-143D-15

Grundinformationen

Altersgruppe	3 - 15 Jahre
Mindestraum	9,3 m x 7 m
Abmessungen HxBxL	5,77 m x 3,79 m x 3,98 m
Freie Fallhöhe	1,5 m
Tragfähigkeit	nicht angegeben
Max. Anzahl der Benutzer	nicht angegeben
Aufprallfläche: EN 1177	Gummi oder Kies, 42 m ²
Bestimmung:	Exterieur
Verfügbare Ersatzteile	wird vom Hersteller
Übereinstimmungszertifikate	ČSN EN 1176 - 1, 2, 3

Werkstoff

Holzteile - geklebte Balken, wasserfestes Sperrholz
 Kunststoffteile - HDPE
 Metallteile - Baustahl
 Rutschen - Fiberglas
 Seile und Netze - Polypropylen mit einem inneren Kern aus Stahl
 Fahne - Polyesterweben

Oberflächenbehandlung

Tiefimprägnierung und 3-Schichten Lackbehandlung
 Duplexbeschichtung mit Pulvereinbrennfarbe
 Feuerverzinkung

Beschreibung

Die Tragkonstruktion der Spielanlage besteht aus Leimbalken 100 x 100 mm. Dies bietet maximalen Schutz gegen Rissbildung im Holz. Die Oberflächenbehandlung besteht in Tiefenimprägnierung und 3-Schichten Lackbehandlung, die die Anforderungen der Norm EN 71/3 erfüllen (Sicherheit von Spielzeug). Diese Konstruktionen werden im Terrain durch feuerverzinkte Stahlpfostenträger verankert, durch Schrauben mit dem Spielelement verbunden und anschließend einbetoniert. Somit wird der direkte Kontakt des Holzes mit dem Boden vermieden. Die gesamten Metallelemente sind auch verzinkt und mit der KOMAXIT-Farbe nach dem RAL-Farbtönen pulverbeschichtet.

Die Rutsche besteht 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 mit scharfen Splintern für Kinder droht). Das Kletternetz besteht aus dem HERKULESTAU (16 mm Polypropylen-Seil mit Stahlkern) und sind mit Kunststoff- oder Aluminiumverbindungen verbunden. Das Podest besteht aus witterungsbeständigem Sperrholz, auf Kundenwunsch aus HDPE. Sämtliche Verbindungselemente sind verzinkt oder aus Edelstahl.

Ausstattung

Turm, Rutsche, Steilaufstieg mit Metallhaltegriffen, Steilkletternetz, Metallsperre im Holzrahmen, Mast mit Fahne, Ruder, 2x Barriere aus HDPE.

