



Ketten-Balanciersteg RL101D

Produkttyp RL-101D-10

Grundinformationen

Altersgruppe	3 - 15 Jahre
Mindestraum	5 m x 4 m
Abmessungen HxBxL	2 m x 1 m x 1,12 m
Freie Fallhöhe	0,4 m
Tragfähigkeit	54 kg
Max. Anzahl der Benutzer	1
Aufprallfläche: EN 1177	Grasfläche
Bestimmung:	Exterieur
Verfügbare Ersatzteile	wird vom Hersteller
Übereinstimmungszertifikate	ČSN EN 1176 - 1

Werkstoff

Holzteile - geklebte Balken
Metallteile - Baustahl

Oberflächenbehandlung

Tiefimprägnierung und 3-Schichten Lackbehandlung
Duplexbeschichtung mit Pulvereinbrennfarbe
Feuerverzinkung

Beschreibung

Die Tragkonstruktion des Ketten-Balanciersteges besteht aus Leimbalken. 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 im Beton befestigt. Somit wird der direkte Kontakt mit dem Boden vermieden. Den beweglichen Balken bildet ein Stahlträger, der mit verzinkten Ketten an der Tragkonstruktion aufgehängt wird. Die gesamten Metallelemente sind auch verzinkt oder die Duplexbeschichtung mit Pulvereinbrennfarbe nach der RAL geschützt. Alle Verbindungselemente sind verzinkt oder aus Edelstahl.

