



Löwe PP043K - metall

Produkttyp PP-043K-10-Q

Grundinformationen

Altersgruppe	0 - 10 Jahre
Mindestraum	8,5 m x 3,8 m
Abmessungen HxBxL	5,44 m x 0,73 m x 1,19 m
Freie Fallhöhe	1 m
Tragfähigkeit	216 kg
Max. Anzahl der Benutzer	4
Aufprallfläche: EN 1177	Grasfläche
Bestimmung:	Exterieur
Verfügbare Ersatzteile	wird vom Hersteller
Übereinstimmungszertifikate	ČSN EN 1176 - 1

Werkstoff

Metallteile - Baustahl
 Kunststoffteile - HDPE, Polyamid
 Seile und Netze - Polypropylen mit einem inneren Kern aus Stahl
 Kriechtunnel - Fiberglas

Oberflächenbehandlung

Duplexbeschichtung mit Pulvereinbrennfarbe
 Feuerverzinkung

Beschreibung

Die Tragstruktur des Löwe besteht aus Baustahl, die gegen Korrosion mit Zinkbeschichtung geschützt wird, womit es einer wesentlichen Verlängerung der Lebensdauer des Spielelements gezielt wird, sowie mit Pulverlack KOMAXIT in RAL-Farben pulverbeschichtet wird. Diese Tragkonstruktionen sind in die Betonfundamente verankert. Alle anderen Metallelemente werden auch verzinkt und im eingebrannten Pulverlack KOMAXIT in RAL-Farben oder mit Feuerverzinkung ausgeführt.

Kopf, Schwanz und Beine des Löwe bestehen aus hochwertigem HDPE-Kunststoff (durchgefärbtes Hochdruckpolyethylen, das sich durch hohe Farbstabilität, UV-Beständigkeit und vor allem Sicherheit zeichnet, weil er bruchfest ist, so dass keine Verletzungsgefahr für Kinder durch scharfe Bruchstücke besteht). Kabeltunnel wird aus dem Material HERCULES hergestellt (16 mm Seil aus Polypropylen mit einem inneren Stahlkern) und sind mit Kunststoff-Gelenken verbunden. Die Kriechtunnels werden aus Fiberglas hergestellt, der UV-beständig ist und der sich durch hohe Farbstabilität zeichnet. Das gesamte Verbindungsmaterial ist verzinkt oder aus Edelstahl.

