



Haus DO103D

Produkttyp DO-103D-10

Grundinformationen

Altersgruppe	0 - 10 Jahre
Mindestraum	4,2 m x 4,2 m
Abmessungen HxBxL	1,16 m x 1,18 m x 1,52 m
Freie Fallhöhe	0 m
Tragfähigkeit	162 kg
Max. Anzahl der Benutzer	3
Aufprallfläche: EN 1177	Grasfläche
Bestimmung:	Exterieur
Verfügbare Ersatzteile	wird vom Hersteller
Übereinstimmungszertifikate	ČSN EN 1176-1

Werkstoff

Holzteile - geklebte Balken, wasserfestes Sperrholz
 Kunststoffteile - HDPE
 Metallteile - Baustahl
 Dach - HPL

Oberflächenbehandlung

Tiefimprägnierung und 3-Schichten Lackbehandlung
 Mit KOMAXIT Farbe eibrennpulverbeschichtet
 Feuerverzinkung

Beschreibung

Die Konstruktion des Hauses wird aus Leimbalken hergestellt. Diese Lösung bietet maximalen Schutz gegen Rissbildung im Holz, die bei den Produkten aus exzentrischem Holz üblich ist. Die Oberflächenbehandlung besteht in Tiefimprägnierung und 3-Schichten Lackbehandlung, die die Anforderungen der Norm EN 71/3 erfüllen (Sicherheit der Kinderspielzeuge).

Diese Konstruktionen werden im Terrain durch feuerverzinkte Stahlpfostenträger verankert, die gegen Korrosion mit Zinkbeschichtung geschützt werden und im Beton befestigt. Die Stahlpfostenträger werden durch Schrauben mit dem Spielelement verbunden und es kommt somit zu keinem direkten Kontakt des Holzes mit dem Boden besteht.

Die Bankplatten, Seitenwände und Tisch bestehen aus hochwertigem HDPE-Kunststoff (durchgefärbtes Hochdruckpolyethylen, das sich durch hohe Farbstabilität, Kratzfestigkeit, UV-Beständigkeit und vor allem Sicherheit zeichnet, weil er bruchfest ist, so dass keine Verletzungsgefahr für Kinder durch scharfe Bruchstücke besteht). Das Dach besteht aus HPL (Hochdruck Laminat, das sich durch hohe Farbstabilität, Kratzfestigkeit, UV-Beständigkeit und Wasserbeständigkeit). Das Boden besteht aus wasserbeständigem Sperrholz, das für Exterieur geeignet ist. Alle Verbindungselemente sind verzinkt oder aus Edelstahl.

