Spielplätze » Turm-Spielanlagen UNIVERSAL » Spielanlagen mit herabgesetztes Podest bis 1 m



www.spielplatze-bonita.de





UNIVERSAL 4U202D

Produkttyp 4U-202D-10

Grundinformationen

Altersgruppe 2 - 15 Jahre Mindestraum 5,8 m x 6,4 m

Abmessungen HxBxL 2,85 m x 2,98 m x 3,13 m

Freie Fallhöhe 1 m
Tragfähigkeit 432 kg
Max. Anzahl der Benutzer
Aufprallfläche: EN 1177 Grasfläche

Bestimmung: Exterieur

Verfügbare Ersatzteile wird vom Hersteller Übereinstimmungszertifikate ČSN EN 1176 - 1, 2, 3

Werkstoff

Holzteile - geklebte Balken Metallteile - Baustahl Rutschen - Fiberglas

Seile und Netze - Polypropylen mit einem inneren Kern aus

Stahl

Kunststoffteile - HDPE

Dach - HPL

Oberflächenbehandlung

Tiefimprägnierung und 3-Schichten Lackbehandlung Duplexbeschichtung mit Pulvereinbrennfarbe Feuerverzinkung



Die Tragkonstruktion der Spielanlage 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 einbetoniert. Somit wird der direkte Kontakt des Holzes mit dem Boden vermieden. Die gesamten Metallelemente sind auch verzinkt oder die Duplexbeschichtung mit Pulvereinbrennfarbe nach der RAL geschützt.

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 für Kinder droht). Das Kletternetz besteht aus HERKULESTAU (16 mm Polypropylen-Seil mit Stahlkern) und ist mit Kunststoff- oder Aluminiumverbindungen verbunden. Die Podeste und Zeichentafeln bestehen aus HPL (Hochdruck Laminat, das sich durch hohe Farbstabilität, Kratzfestigkeit und Wasserbeständigkeit). Das Dach bestehen aus HPL (Hochdruck Laminat, das sich durch hohe Farbstabilität, Kratzfestigkeit, UV-Beständigkeit und Wasserbeständigkeit). Sämtliche Verbindungselemente sind verzinkt oder aus Edelstahl.



2x Turm, Rutsche, Dach in "A" form, 4x Barriere aus HDPE, Steilkletternetz, Rechentafel, Zeichentafel.

