



UNIVERSAL 4U152D-W

Produkttyp 4U-152D-15-W

Grundinformationen

| | |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| Altersgruppe | 3 - 15 Jahre |
| Mindestraum | 7 m x 7,5 m |
| Abmessungen HxBxL | 3,75 m x 3,56 m x 3,63 m |
| Freie Fallhöhe | 1,5 m |
| Tragfähigkeit | 378 kg |
| Max. Anzahl der Benutzer | 7 |
| Aufprallfläche: EN 1177 | Gummi oder Kies, 43,5 m ² |
| Bestimmung: | Exterieur |
| Verfügbare Ersatzteile | wird vom Hersteller |
| Übereinstimmungszertifikate | ČSN EN 1176 - 1, 2, 3 |

Werkstoff

Holzteile - geklebte Balken
 Metallteile - Baustahl
 Rutschen - PE
 Seile und Netze - Polypropylen mit einem inneren Kern aus Stahl
 Kunststoffteile - HDPE
 Klettergriffe - Quarzsand + Epoxidharz

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 Polyethylen, die Anschlussplatte 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 und die Seile bestehen aus HERKULESTAU (16 mm Polypropylen-Seil mit Stahlkern), das mit Kunststoff- oder Aluminiumverbindungen verbunden wird. Das Podest, der Steilaufstieg und die Steilkletterwand bestehen aus HDPE, die Handgriffe der Kletterwand aus Epoxidharz in Verbindung mit einer Quarzsandmischung, welche die Griffoberfläche griffig machen und eine hohe Farbbeständigkeit und Langlebigkeit garantieren. Sämtliche Verbindungselemente sind Edelstahl.

Ausstattung

Turm, Rutsche, Dach in "A"-form, Steilaufstieg mit Seil, Steilkletternetz, Steilkletterwand mit Handgriffen.

