



## UNIVERSAL 6U151D

Typ výrobku 6U-151D-10

### Základné informácie

|                             |                         |
|-----------------------------|-------------------------|
| Veková kategória            | 2 - 15 rokov            |
| Minimálny priestor          | 5,1 m x 7,2 m           |
| Rozmer zariadenia d. š. v.: | 2,01 m x 3,7 m x 2,12 m |
| Výška voľného pádu:         | 1 m                     |
| Nosnosť:                    | 432 kg                  |
| Max. počet užívateľov:      | 8                       |
| Dopadová plocha: EN 1177    | podľa normy EN 1177 -   |
| Určenie:                    | exteriér                |
| Dostupnosť náhradných       | odá výrobca             |
| Certifikát zhody s normou:  | ČSN EN 1176 - 1, 2, 3   |

### Materiál

Drevené časti - lepené hranoly  
Kovové časti - konštrukčná oceľ  
Plastové časti - HDPE  
Šmýkačka - sklolaminát

### Povrchová úprava

Impregnácia a trojvrstvová aplikácia vrchného lazúrovacieho laku  
Duplexný nástrek práškovou vypaľovacou farbou

### Popis

Nosná konštrukcia vežovej zostavy je vyrobená z lepených hranolov. Toto riešenie zaisťuje maximálne možnú ochranu proti vzniku prasklín, ktoré sú bežné u výrobkov z mimo stredového dreva. Povrchová úprava týchto hranolov spočíva v impregnácii a trojvrstvej aplikácii vrchného lazúrovacieho laku, splňujúceho podmienky normy EN 71/3 (bezpečné pre detské hračky).

Tieto konštrukcie sú do terénu ukotvené v ocel'ových päťkách, ktoré sú chránené proti korózii žiarovým zinkovaním a uložené do betónového lôžka. Kotvy sú pripevnené k hraciu prvkú pomocou skrutiek a ich konštrukcia zaručuje, že drevené prvky nebudú v priamom kontakte so zemou. Všetky ďalšie kovové prvky sú upravované zinkovaním; alebo duplexným nástrekom práškovou vypaľovacou farbou podľa RAL.

Šmýkačka je vyrobená zo sklolaminátu. Čelo šmýkačky, nášlapy atď. sú vyrobené z vysoko kvalitného plastu HDPE (vysokotlakový, celo zafarbený polyetylén, ktorý sa vyznačuje vysokou farebnou stálosťou, odolnosťou proti UV žiareniu a hlavne bezpečnosťou, pretože je nelámavý a nehrozí tak žiadne nebezpečenstvo zranenia detí ostrými úlomkami). Podesta je vyrobená z HPL (vysokotlakový laminát, ktorý sa vyznačuje vysokou farebnou stálosťou, odolnosťou proti poškrabaniu a odolnosťou proti vode). Všetok spojovací materiál je pozinkovaný alebo nerezový.

### Vybavenie

Vež, šmýkačka, 4x bariéra, kolmý rebrík.

