



## UNIVERSAL 6U236D

Typ výrobku 6U-236D-15

### Základné informácie

Veková kategória	3 - 15 rokov
Minimálny priestor	11 m x 10,5 m
Rozmer zariadenia d. š. v.:	7,72 m x 5,63 m x 3,56 m
Výška voľného pádu:	1,5 m
Nosnosť:	702 kg
Max. počet užívateľov:	13
Dopadová plocha: EN 1177	podľa normy EN 1177, 84,5
Určenie:	exteriér
Dostupnosť náhradných	odá výrobca
Certifikát zhody s normou:	ČSN EN 1176 - 1, 2, 3

### Materiál

Drevené časti - lepené hranoly  
 Kovové časti - konštrukčná ocel'  
 Plastové časti - HDPE  
 Šmýkačka - sklolaminát  
 Tunel - sklolaminát

### Povrchová úprava

Impregnácia a trojvrstvomá 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 trojvrstvomá 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). Podesty sú vyrobené z vodovzdornej preglejky určenej pre vonkajšie prostredie alebo na pranie zákazníka z HDPE. Všetok spojovací materiál je pozinkovaný alebo nerezový.

### Vybavenie

Štvorboká vež, šesťboká vež, šmýkačka, strieška, 2x kolmý rebrík, preliezací tunel medzi vežami, kovové rahno, 5x bariéra z HDPE.

