



## UNIVERSAL 6U119D

Typ výrobku 6U-119D-15

### Základné informácie

Veková kategória	3 - 15 rokov
Minimálny priestor	8,5 m x 10,5 m
Rozmer zariadenia d. š. v.:	5,55 m x 5,85 m x 3,56 m
Výška voľného pádu:	1,5 m
Nosnosť:	540 kg
Max. počet užívateľov:	10
Dopadová plocha: EN 1177	podľa normy EN 1177, 67
Určenie:	exteriér
Dostupnosť náhradných	dodá výrobca
Certifikát zhody s normou:	ČSN EN 1176 - 1, 2, 3

### Materiál

Vež, šmýkačka, strieška, 3x bariéra z HDPE, kolmá lezecká stena na veži, kolmý rebrík, kovové rahno, pozinkovaným rahnom.

### Povrchová úprava

Impregnácia a trojvrstvová aplikácia vrchného lazúrovacieho laku  
Prášková vypaľovaná farba Komaxit

### Popis

Nosná konštrukcia hracej 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 trojvrstvovej 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 hraciemu prvku pomocou skrutiek a ich konštrukcia zaručuje, že drevené prvky nebudú v priamom kontakte so zemou. Všetky ďalšie kovové prvky sú upravované zinkovaním alebo vypaľovanou farbou KOMAXIT podľa odtieňa RAL.

Šmýkačka je vyrobená zo sklolaminátu. Čelo šmýkačky, nášl'apy 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 a hrolezecká stena sú vyrobené z HPL (vysokotlakový laminát, ktorý sa vyznačuje vysokou farebnou stálosťou, odolnosťou proti poškrabaniu a odolnosťou proti vode). Hrolezecké úchyty sú vyrobené z kremičitého piesku a epoxidovej živice, čo zaručuje dlhú životnosť, stálofarebnosť aj šetrný povrch pre kožu na rukách. Všetok spojovací materiál je pozinkovaný alebo nerezový.

### Vybavenie

Vež, šmýkačka, strieška, 3x bariéra z HDPE, kolmá lezecká stena na veži, kolmý rebrík, reťazová hojdačka s kovovým, pozinkovaným rahnom.

