



## UNIVERSAL 6U119D

Terméktípus 6U-119D-15

### Alapvető információk

Életkor kategória	3 - 15 év
Minimális terület	8,5 m x 10,5 m
A berendezés mérete ho. szé.	5,55 m x 5,85 m x 3,56 m
Szabadesés magasság:	1,5 m
Terhelhetőség:	540 kg
Max. felhasználók száma:	10
Esésvédő felület:	az EN 1177 szabvány
Rendeltetés:	kültér
Alkatrészek elérhetősége:	a gyártó szállítja
A szabványnak való	ČSN EN 1176 - 1, 2, 3

### Anyag

Fa részek - ragasztott hasábok  
Fém részek - szerkezeti acél  
Műanyag részek - HDPE  
Csúszdák - üvegyapot  
Hegymászó fogások - kvarchomok + epoxigyanta

### Felületkezelés

Impregnálás és háromrétegű lazúr aplikáció  
Duplex rétegű égetett porfesték védi  
Tűzihorganyzás

### Leírás

A kalandtorony tartószerkezete es ragasztott hasábokból készül. Ez a megoldás a maximális lehetséges védelmet nyújtja repedések kialakulásával szemben, melyek gyakoriak az excentrikus hasábokból készült termékeknél.

A hasábok felületkezelése az impregnálásban és a lazúrlakk három rétegben történő alkalmazásában rejlik, az EN 71/3 szabványnak megfelelően (biztonságos a gyerekjátékokhoz). A szerkezeteket a talajban acél tartólábakban rögzítjük, melyek tűzi horganyzással védettek a korrózió ellen, és betonágyba helyezik őket. A dübelek csavarokkal vannak rögzítve a játékelemhez, és azok szerkezete garantálja, hogy a fa elemek nem lesznek közvetlen kapcsolatban a földdel. Az összes többi fémelem horganyzással vagy duplex rétegű égetett porfesték védi az RAL szabvány szerint.

Csúszdák üvegyapot anyagból készültek. A csúszdák eleje, lépcsők, stb. rendkívül jó minőségű HDPE műanyagból (nagy sűrűségű teljesen festett polietilénből) készülnek, melyet nagyfokú színállandóság, UV-álló képesség és főleg biztonság jellemez, mivel nem törékeny, és ezáltal a gyerekeket nem fenyegeti az éles letörött részek általi sérülés veszélye). A hegymászó fogók kvarchomokból és epoxigyantából készülnek, ami hosszú élettartamot, színállóságot és a kéz bőr számára kímélő felületet garantál. Az emelvények és függőleges mászófalak HPL készülnek (Nagynyomású laminátum készülnek, melyet nagyfokú színállandóság, karcállóság szembeni ellenálló képesség és vízállóság). Az összekötőelemek horganyzottak vagy rozsdamentes acélból készülnek.

### Felszerelés

Hatoldalú torony, tető, függőleges létra, függőleges mászófal a tornyon, csúszda, 3x gát HDPE, fém gerenda.

