



## UNIVERSAL 6U105D

Terméktípus 6U-105D-10

### Alapvető információk

Életkor kategória	2 - 15 év
Minimális terület	5,1 m x 7,2 m
A berendezés mérete ho. szé.	2 m x 3,63 m x 2,12 m
Szabadesés magasság:	1 m
Terhelhetőség:	486 kg
Max. felhasználók száma:	9
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, vízálló furnérlap  
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 100 x 100 mm-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 fém elem égetett KOMAXIT porfestékkel felületkezelt, a RAL színskála alapján.

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 kültéri használatra szánt vízálló furnérlapból készülnek, vagy a vevő kérésére HDPE anyagból. Az összekötőelemek horganyzottak vagy rozsdamentes acélból készülnek.

### Felszerelés

Hatoldalú torony, függőleges létra, függőleges mászófal a tornyon, csúszda, 2x fémkorlát fakeretbe ültetve, gát HDPE.

