



## UNIVERSAL 4U112D

Terméktípus 4U-112D-15

### Alapvető információk

|                              |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| Életkor kategória            | 3 - 15 év             |
| Minimális terület            | 8,5 m x 4 m           |
| A berendezés mérete ho. szé. | 4,88 m x 1 m x 2,62 m |
| Szabadesés magasság:         | 1,5 m                 |
| Terhelhetőség:               | 270 kg                |
| Max. felhasználók száma:     | 5                     |
| 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

### Felületkezelés

Impregnálás és háromrétegű lazúr aplikáció  
Duplex rétegű égetett porfesték védi  
Tűzihorganyzás

### Leírás

A kalandtorony tartószerkezete és 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 fém elem 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). Az emelvények HPL készülnek (Nagynyomású laminátum készülnek, melyet nagyfokú színállandóság, karcolásokkal szembeni ellenálló képesség és vízállóság). Az összekötőelemek horganyzottak vagy rozsdamentes acélból készülnek.

### Felszerelés

Négyszögletes torony, ferde mászóka lépcsőkkel és fém fogantyúkkal, csúszda, 2x gát.

