



## UNIVERSAL 4U315D

Terméktípus 4U-315D-20

### Alapvető információk

Életkor kategória	3 - 15 év
Minimális terület	14,5 m x 11 m
A berendezés mérete ho. szé.	10,88 m x 7,07 m x 4,12 m
Szabadesés magasság:	2,0 m
Terhelhetőség:	1242 kg
Max. felhasználók száma:	23
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, poliamid  
Csúszdák és óriáscsúszdák - üvegyapot  
Kötelek és hálók - polipropilén belső acélmaggal  
Tetők - HPL

### Felületkezelés

Impregnálás és háromrétegű lazúr aplikáció  
Égetett KOMAXIT porfesték bevonat  
Tűzhorganyzás

### 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 fém elem égetett KOMAXIT porfestékkel felületkezelt, a RAL színskála alapján.

A csúszdák és óriáscsúszdák üvegyapot anyagból készülnek. A csúszdák és óriáscsúszdák 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 és ferde falak HPL készülnek (Nagynyomású laminátum készülnek, melyet nagyfokú színállandóság, karcolásokkal szembeni ellenálló képesség és vízállóság). A kötelek HERKULES anyagból (16 mm-es polipropilén kötél belső acélmaggal) készülnek, és műanyag vagy alumínium kapcsokkal vannak összekötve. A tetők HPL (Nagynyomású laminátum készülnek, melyet nagyfokú színállandóság, karcolásokkal szembeni ellenálló képesség, UV-álló képesség és

### Felszerelés

3x Négyoldalú torony, 3x A-alakú tető, fém gerenda, csúszda, óriáscsúszdák, átmászó alagút a tornyok között, ferde mászóka lépcsőkkel és fém fogantyúkkal, ferde mászóka kötéllel és lépcsőkkel, kötélhíd, függőleges mászóháló 2x2 m, 6x gát HDPE.

