



UNIVERSAL 4U306D

Terméktípus 4U-306D-15

Alapvető információk

Életkor kategória	3 - 15 év
Minimális terület	10,2 m x 8,5 m
A berendezés mérete ho. szé.	7,1 m x 5,23 m x 3,63 m
Szabadesés magasság:	1,5 m
Terhelhetőség:	1080 kg
Max. felhasználók száma:	20
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 - üveggyapot
Kötelek és hálók - polipropilén belső acélmaggal
Hegymászó fogások - kvarchomok + epoxigyanta
Tető - HPL

Felületkezelés

Impregnálás és háromrétegű lazúr aplikáció
Duplex rétegű égetett porfesték védi
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 többi fém elem horganyzással vagy duplex rétegű égetett porfesték védi az RAL szabvány szerint.

Csúszdák üveggyapot anyagból készül. 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 és ferde mászófalak HPL készülnek (Nagynyomású laminátum készülnek, melyet nagyfokú színállandóság, karcolásokkal szembeni ellenálló képesség és vízállóság). A kötelek HERKULES anyagból (16 mm-es polipropilén kötel belső acélmaggal) készülnek, és műanyag vagy alumínium kapcsokkal vannak összekötve. A hinták horganyzott láncok segítségével fém tartórúdra vannak felakasztva. A hinták ülőkéi alumínium készülnek, puha és kényelmes gumival bevonva. A tető HPL (Nagynyomású laminátum készül, melyet

Felszerelés

3x Négyoldalú torony, A-alakú tető, csúszda, függőleges létra, kötéllhíd, átmászó alagút a tornyok között, ferde mászófal, 5x gát HDPE, láncos hinta.

