



UNIVERSAL 4U230D

Terméktípus 4U-230D-15

Alapvető információk

Életkor kategória	3 - 15 év
Minimális terület	10 m x 7 m
A berendezés mérete ho. szé.	6,87 m x 3,5 m x 3,98 m
Szabadesés magasság:	1,5 m
Terhelhetőség:	972 kg
Max. felhasználók száma:	18
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 - üvegyapot
 Kötelek és hálók - polipropilén belső acélmaggal
 Zászlók - poliészter szövet

Felületkezelés

Impregnálás és háromrétegű lazúr aplikáció
 Duplex rétegű égetett porfesték védi
 Tűzhorganyzás

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 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 falak 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. Az összekötőelemek horganyzottak vagy rozsdamentes acélból készülnek.

Felszerelés

2x Négyoldalú torony, Fémkorlát fakeretbe ültetve, csúszda, kötélhíd, ferde mászóháló, ferde mászóka kötéllel és lépcsőkkel, rajztábla, 2x zászló, sisak, 2x gát HDPE.

