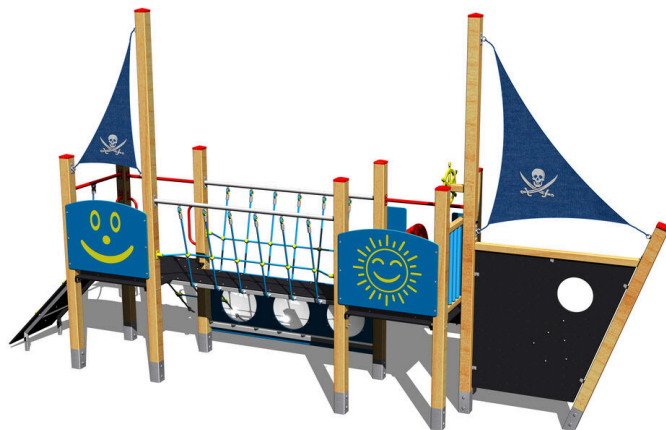




UNIVERSAL 4U231D

Terméktípus 4U-231D-10

Alapvető információk

Életkor kategória	2 - 15 év
Minimális terület	9,33 m x 6,4 m
A berendezés mérete ho. szé.	6,33 m x 2,9 m x 3,48 m
Szabadesés magasság:	1 m
Max. felhasználók száma:	16
Esésvédő felület:	az EN 1177 szabvány szerint-
A szabványnak való	MSZ EN 1176-1:2017+A1:2024 MSZ EN 1176-3:2018 MSZ EN 1176-11:2015

Anyag

Fa részek - ragasztott hasábok
Fém részek - szerkezeti acél
Műanyag részek - HDPE, poliamid
Csúszdák - üveggyapot
Kötelek és hálók - polipropilén belső acélmaggal
Kémlelő ablakok - plexiüveg
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 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 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, csúszda, rajztábla, híd kötélkorláttal, ferde mászóháló, ferde mászóka kötéllel és lépcsőkkel, fémkorlát fakeretbe ültetve, gát lórés, 2x zászló, sisak, 2x gát HDPE.

