



## UNIVERSAL 4U141K - teljes fémszerkezet

Terméktípus 4U-141K-15

### Alapvető információk

Életkor kategória	3 - 15 év
Minimális terület	10 m x 8,5 m
A berendezés mérete ho. szé.	5,99 m x 4,84 m x 3,63 m
Szabadesés magasság:	1,5 m
Terhelhetőség:	Nincs meghatározva
Max. felhasználók száma:	Nincs meghatározva
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 - vízálló furnérlap  
Fém részek - szerkezeti acél  
Csúszdák - üvegyapot  
Műanyag részek - HDPE  
Kötelek és hálók - polipropilén belső acélmaggal  
Tető - HPL

### Felületkezelés

Duplex rétegű égetett porfesték védi  
Tűzihorganyzás

### Leírás

A kalandtorony tartószerkezete szerkezeti acélból készül (100 x 100 mm fémpofil), melyet a korrózióval szemben horganyzott felületkezeléssel látnak el, ezáltal jelentősen meghosszabbítják a játékelem élettartamát, valamint égetett KOMAXIT festékekkel a RAL színskála alapján. E szerkezeteket betonágyba helyezik. Az összes további fém elem horganyzott vagy égetett KOMAXIT porfestékekkel felületkezelt, a RAL színskála alapján.

Csúszdák üvegyapot anyagból készült. 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). A kötelek HERKULES anyagból (16 mm-es polipropilén kötél belső acélmaggal) készülnek, és műanyag vagy alumínium kapcsokkal vannak összekötve. Az emelvények kültéri használatra szánt vízálló furnérlapból készülnek, vagy a vevő kérésére HDPE anyagból. A tető HPL (Nagynyomású laminátum készül, melyet nagyfokú színállandóság, karcolásokkal szembeni ellenálló képesség, UV-álló képesség és vízállóság). Az összekötőelemek horganyzottak vagy rozsdamentes acélból készülnek.

### Felszerelés

Négyoldalú torony, A-alakú tető, 3x csúszda, ferde mászóka kötéllel és lépcsőkkel.

