



GAMA UNIVERSAL 6U220D

Tip produs 6U-220D-10

Informații de bază

Categorie de vârstă	2 - 15 ani
Suprafață minimă	8,1 m x 8,6 m
Dimensiuni echipament	5,13 m x 5,03 m x 3,06 m
Înălțime de cădere liberă:	1 m
Capacitate încărcătură:	702 kg
Număr max. de utilizatori:	13
Suprafață de protecție: EN	27/5000 conform EN 1177 - exterior
Denumire:	Furnizat de producător
Disponibilitate piese de	
Certificat de conformitate:	ČSN EN 1176 - 1, 2, 3

Material

Unități din lemn - suporturi din lemn groase lipite
 Unități metalice - oțel structural
 Unități din plastic - HDPE
 Tobogan - fibră de sticlă triplu stratificată
 Frânghii și plase - polipropilenă cu miez interior din oțel
 Tunel - material laminat

Finisaj

impregnate și acoperite cu un strat triplu de lac
 Duplex straturi de vopsea pe bază de pulberi întărite
 Galvanizarea la cald

Descriere

Structura de susținere a unității cu turn este realizată cu suporturi din lemn groase, lipite. Această soluție asigură o protecție maximă împotriva fisurării, problemă comună la produsele realizate din lemn masiv. Suporturile din lemn sunt impregnate și acoperite cu un strat triplu de lac, care respectă termenii și condițiile standardului EN71/3 (sigur pentru jucările copiilor). Structurile sunt ancorate în sol cu plăci din oțel care sunt protejate împotriva coroziunii prin galvanizare la cald și sunt fixate într-o fundație de beton. Ancorele sunt fixate pe unitatea de joacă cu șuruburi, iar structura lor garantează că nu intră în contact direct cu solul. Toate celelalte elemente metalice sunt, de asemenea, zincate sau acoperite cu duplex strat de vopsea pe bază de pulberi întărite în conformitate cu RAL, pentru a preveni coroziunea.

Toboganul este realizat din fibră de sticlă triplu stratificată. Suprafetele toboganului, treptelor etc. sunt realizate din plastic HDPE de înaltă calitate (polietilenă colorată de înaltă densitate, caracterizată printr-o stabilitate ridicată a culorii, rezistență la radiații UV, însă, în principal, siguranță, deoarece nu se sparge și nu există, astfel, pericolul de vătămare corporală a copiilor din cauza fragmentelor ascunse). Frânghia este realizată din material HERKULES (frânghii cu grosimea de 16 mm din polipropilenă cu miez interior din oțel). Platormele și rampa sunt realizate din HPL (Laminat de înaltă presiune, caracterizată printr-o stabilitate ridicată a culorii însă și rezistență la apă). Tunelul pentru mers de-a bușilea este realizat din fibră de sticlă care este stabilă la radiații UV și care prezintă o stabilitate ridicată a culorii. Toate materialele de fixare sunt galvanizate sau sunt realizate din oțel inoxidabil.

Echipament

2 turnuri, acoperiș, tobogan, 3 seturi de bare metalice într-un cadru metalic, tunel pentru mers de-a bușilea înă2 turnuri, acoperiș, tobogan, tunel pentru mers de-a bușilea între turnuri, rampă înclinată cu frânghie și trepte HDPE, scară, 5 bariere din HDPE.tre turnuri, rampă înclinată cu frânghie și trepte HDPE, scară, 2 bariere din HDPE.

