



UNIVERSAL 4U710KS - strieborná

Typ výrobku 4U-710KS-20

Základné informácie

| | |
|------------------------------|---|
| Veková kategória | 3 - 15 rokov |
| Minimálny priestor | 20 m x 12,5 m |
| Rozmery zariadenia d. š. v.: | 16,4 m x 8,76 m x 4,1 m |
| Výška voľného pádu: | 2,0 m |
| Max. počet užívateľov: | 65 |
| Dopadová plocha: EN 1177 | podľa normy EN 1177, 175 m ² |
| Certifikát zhody s normou: | STN EN 1176-1+A1 STN EN 1176-2+AC STN EN 1176-3 STN EN 1176-11 |

Materiál

Kovové časti - konštrukčná ocel'
 Plastové časti - HDPE
 Šmykačky a striešky - sklolaminát
 Tunel - sklolaminát
 Laná a siete - polypropylén s vnútorným ocel'ovým jadrom
 Horolezecké úchyty - kremičitý piesek + epoxidová živica
 Podesty - HPL

Povrchová úprava

Duplexný nástrek práškovou vypaľovacou farbou
 Žiarové zinkovanie

Popis

Nosná konštrukcia vežovej zostavy je vyrobená z konštrukčnej ocele, ktorá je proti korózii ošetrená povrchovou úpravou zinkovaním, čím sa dociel veľmi výrazné predĺženie životnosti herného prvkú alebo duplexným nástrekom práškovou vypaľovacou farbou podľa RAL. Tieto konštrukcie sú uložené do betónového lôžka. Všetky ďalšie kovové prvky sú upravované zinkováním alebo duplexným nástrekom práškovou vypaľovacou farbou podľa RAL.

Šmykačky, tobogan a striešky sú vyrobené ze sklolaminátu. Celá šmykačka a tobogan, nášľapy atď. sú vyrobené z vysoko kvalitného plastu HDPE (vysokotlakový, celo zafarbený polyetylén, ktorý sa vyznačuje vysokou farebnou stálosťou, odolnosťou proti UV žiareniu a hlavne bezpečnosťou, pretože je nelámový a hnezoží tak žiadne nebezpečenstvo zranenia detí ostrými úlomkami). Šplhacia sieť, lanový most a laná sú vyrobené z materiálu HERKULES (16 mm lana z polypropylénu s vnútorným ocelovým jadrom) a sú spojované plastovými alebo hliníkovými spojmi. Podesty, šíkmý výlez a šíkmá horolezecká stena sú vyrobené z HPL (vysokotlakový laminát, ktorý sa vyznačuje vysokou farebnou stálosťou, odolnosťou proti poškriabaniu a odolnosťou proti vode). Horolezecké úchyty sú vyrobené z kremičitého piesku a epoxidovej živice, čo zaručuje dlhú životnosť, stálofarebnosť aj šetrný povrch pre kožu na rukách. Strechy sú vyrobené z HPL (Vysokotlakový laminát, ktorý sa vyznačuje vysokou farebnou stálosťou, odolnosťou proti UV žiareniu a olnosťou proti vode). Všetok spojovací materiál je pozinkovaný alebo nerezový.

Vybavenie

7x veža, 2x šmykačka, tobogan, 7x strieška v tvare "A", 7x bariéra, šíkmý rebríkový výstup s kovovými nášľapy, požiarna tyč, šíkmý výlez s lanom a nášľapy z HDPE, 2x šíkmý výlez s nášľapy a kovovými madlami, šíkmá lezecká stena s horolezeckými úchytmami, 3x lanový most medzi vežami, preliezaci tunel medzi vežami, 2x most s lanovým zábradlím, kolmá šplhacia sieť v tvare pavučiny.

