



UNIVERSAL 4U505KS - strieborná

Typ výrobku 4U-505KS-15

Základné informácie

Veková kategória	3 - 15 rokov
Minimálny priestor	10,5 m x 8,5 m
Rozmer zariadenia d. š. v.:	7,76 m x 4,88 m x 3,98 m
Výška voľného pádu:	1,5 m
Nosnosť:	1404 kg
Max. počet užívateľov:	26
Dopadová plocha: EN 1177	podľa normy EN 1177
Určenie:	exteriér
Dostupnosť náhradných	dodá výrobca
Certifikát zhody s normou:	ČSN EN 1176 - 1, 2, 3

Materiál

Kovové časti - konštrukčná oceľ
 Plastové časti - HDPE
 Šmýkačky - sklolaminát
 Laná a siete - polypropylén s vnútorným oceľovým jadrom
 Horolezecké úchyty - kremičitý piesok + epoxidová živica
 Podesty - HPL
 Vlajky - polyesterová tkanina

Povrchová úprava

Prášková vypaľovaná farba Komaxit
 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 prvku a vypaľovanou farbou KOMAXIT podľa odtieňu RAL. Tieto konštrukcie sú uložené do betónového lôžka. Všetky ďalšie kovové prvky sú upravované zinkovaním alebo vypaľovanou farbou KOMAXIT podľa odtieňa RAL.

Šmýkačky sú vyrobené zo sklolaminátu. Čelá šmýkačiek, nášlapy 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 nelámavý a nehrozí tak žiadne nebezpečenstvo zranenia detí ostrými úlomkami). Šplhacia sieť a lano sú vyrobené z materiálu HERKULES (16 mm lana z polypropylénu s vnútorným oceľovým jadrom) a sú spojované plastovými alebo hliníkovými spojmi. Podesty, šikmý výlez, kresliaca tabuľa a šikmá lezecká 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. Všetok spojovací materiál je pozinkovaný alebo nerezový.

Vybavenie

5x vež, 2x šmýkačka, kovová bariéra usadené do kovového rámu, 3x stožiar s vlajkou, kresliaca tabuľa, 4x bariéra s priezorom, šikmý sieťový výlez, šikmý výlez s lanom a nášlapy z HDPE, vlajka, kotva a kormidlo z HDPE, šikmá lezecká stena s horolezeckými úchytnými, 1x šikmý rebríkový výstup s kovovými nášlapmi, kolmý rebrík, 4x bariéry z HDPE.

