



UNIVERSAL 4U410K - celokovová

Typ výrobku 4U-410K-10

Základné informácie

Veková kategória	2 - 15 rokov
Minimálny priestor	9,2 m x 10,1 m
Rozmer zariadenia d. š. v.:	5,78 m x 6,58 m x 3,13 m
Výška voľného pádu:	1 m
Nosnosť:	2214 kg
Max. počet užívateľov:	41
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 ocel'
 Plastové časti - HDPE
 Šmýkačky - sklolaminát
 Laná a siete - polypropylén s vnútorným ocel'ovým jadrom
 Podesty - HPL
 Strechy - 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 prvku alebo duplexným nástrekom práškovou vypaľovacou farbou podľa RAL. Tieto konštrukcie sú uložené do betónového lôžka. Všetky ďalšie kovové prvky sú upravované zinkovaním alebo duplexným nástrekom práškovou vypaľovacou farbou podľa RAL.

Šmýkačky sú vyrobené zo sklolaminátu. Čelá šmýkačiek, 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 nelámavý a nehrozí tak žiadne nebezpečenstvo zranenia detí ostrými úlomkami). Lanový most a lano sú vyrobené z materiálu HERKULES (16 mm lana z polypropylénu s vnútorným ocel'ovým jadrom) a sú spojované plastovými alebo hliníkovými spojmi. Podesty a šikmý výlez sú vyrobené z HPL (vysokotlakový laminát, ktorý sa vyznačuje vysokou farebnou stálosťou, odolnosťou proti poškrabaniu a odolnosťou proti vode). Strechy sú vyrobené z HPL (Vysokotlakový laminát, ktorý sa vyznačuje vysokou farebnou stálosťou, odolnosťou proti UV žiareniu a odolnosťou proti vode). Všetok spojovací materiál je pozinkovaný alebo nerezový.

Vybavenie

4x vež, 2x šmýkačka, 2x strieška v tvare "A", 3x bariéra z HDPE, kolmý rebrík, šikmý výlez s nášľapy a kovovými madlami, šikmý výlez s lanom a nášľapy z HDPE, 2x lanový most medzi vežami, 2x most s lanovým zábradlím.

