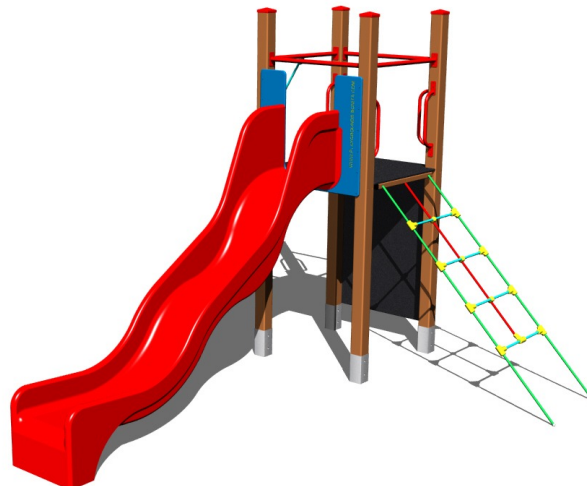




UNIVERSAL 4U151K - celokovová

Typ výrobku 4U-151K-15

Základné informácie

Veková kategória	3 - 15 rokov
Minimálny priestor	7 m x 7,5 m
Rozmer zariadenia d. š. v.:	3,75 m x 3,56 m x 2,62 m
Výška voľného pádu:	1,5 m
Max. počet užívateľov:	7
Dopadová plocha: EN 1177	podľa normy EN 1177, 43,5 m ²
Certifikát zhody s normou:	STN EN 1176-1+A1 STN EN 1176-3 STN EN 1176-11

Materiál

Kovové časti - konštrukčná ocel'
Plastové časti - HDPE
Šmýkačka - sklolaminát
Laná a siete - polypropylén s vnútorným ocel'ovým jadrom
Horolezecké úchyty - kremičitý piesok + 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 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.

Šmýkačka je vyrobená zo sklolaminátu. Čelo šmýkačky, 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). Šplhacia sieť a lano sú vyrobené z materiálu HERKULES (16 mm lana z polypropylénu s vnútorným ocel'ovým jadrom) a sú spojované plastovými alebo hliníkovými spojmi. Podesta je vyrobená z HPL (vysokotlakový laminát, ktorý sa vyznačuje vysokou farebnou stálosťou, odolnosťou proti poškrabaniu 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

Vež, šmýkačka, šikmý výlez s lanom a nášľapy z HDPE, šikmá šplhacia sieť, kolmá lezecká stena na veži.

