



UNIVERSAL 4U306KW - hnedá

Typ výrobku 4U-306KW-15

Základné informácie

Veková kategória	3 - 15 rokov
Minimálny priestor	10,2 m x 8,5 m
Rozmer zariadenia d. š. v.:	7,1 m x 5,23 m x 3,63 m
Výška voľného pádu:	1,5 m
Max. počet užívateľov:	20
Dopadová plocha: EN 1177	podľa normy EN 1177, 72 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 oceľ
Plastové časti - HDPE
Šmýkačka a strieška - sklolaminát
Tunel - sklolaminát
Laná a siete - polypropylén s vnútorným oceľovým jadrom
Horolezecké úchyty - kremičitý piesek + epoxidová živica
Podesty - HPL

Povrchová úprava

Duplexný nástriek 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 nástriekom práškovou vypaľovacou farbou podľa RAL. Tieto konštrukcie sú uložené do betónového lôžka. Všetky ďalšie kovové prvky sú upravované zinkovaním alebo duplexným nástriekom práškovou vypaľovacou farbou podľa RAL.

Šmýkačka je vyrobená zo sklolaminátu. Čelo šmýkačky je 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 je vyrobený z materiálu HERKULES (16 mm lana z polypropylénu s vnútorným oceľovým jadrom) a je spojovaný plastovými alebo hliníkovými spojmi. Podesty a lezecká stena sú vyrobené 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. Strecha je vyrobená 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

3x vež, šmýkačka, strieška v tvare "A", 5x Bariéry z HDPE, kolmý rebrík, lanový most medzi vežami, šikmá lezecká stena, preliezací tunel medzi vežami, kovové rahno.

