



UNIVERSAL 4U505D-W

Typ výrobku 4U-505D-10-W

Základné informácie

Veková kategória	2 - 15 rokov
Minimálny priestor	10,3 m x 7,3 m
Rozmer zariadenia d. š. v.:	7,22 m x 3,78 m x 3,48 m
Výška voľného pádu:	1 m
Max. počet užívateľov:	23
Dopadová plocha: EN 1177	podľa normy EN 1177 - trávnik
Certifikát zhody s normou:	

Materiál

Drevené časti - lepené hranoly
 Kovové časti - konštrukčná ocel'
 Plastové časti - HDPE
 Šmýkačky - polyetylen
 Laná a siete - polypropylén s vnútorným ocel'ovým jadrom
 Horolezecké úchyty - kremičitý piesek + epoxidová živica
 Vlajky - polyesterová tkanina

Povrchová úprava

Impregnácia a trojvrstvová aplikácia vrchného lazúrovacieho laku
 Duplexný nástriek práškovou vypaľovacou farbou

Popis

Nosná konštrukcia vežovej zostavy je vyrobená z lepených hranolov 100 x 100 mm. Toto riešenie zaisťuje maximálne možnú ochranu proti vzniku prasklín, ktoré sú bežné u výrobkov z mimo stredového dreva. Povrchová úprava týchto hranolov spočíva v impregnácii a trojvrstvovej aplikácii vrchného lazúrovacieho laku, splňujúceho podmienky normy EN 71/3 (bezpečné pre detské hračky).

Tieto konštrukcie sú do terénu ukotvené v ocel'ových päťkách, ktoré sú chránené proti korózii žiarovým zinkovaním a uložené do betónového lôžka. Kotvy sú pripevnené k hraciu prvkú pomocou skrutiek a ich konštrukcia zaručuje, že drevené prvky nebudú v priamom kontakte so zemou. Všetky ďalšie kovové prvky sú upravované zinkovaním alebo vypaľovanou farbou KOMAXIT podľa odtieňa RAL.

Šmýkačky sú vyrobené z polyetylenu. Čelá šmýkačiek, podesty, šikmý výlez, kresliaca tabuľa, šikmá lezecká stena, nášlapy atď. sú vyrobené z vysoko kvalitného plastu HDPE (vysokotlakový, celozafarbený 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 spojkami. Horolezecké úchyty sú vyrobené z kremičitého piesku a epoxidovej živice, čo zaručuje dlhú životnosť, stálofarebnosť aj šetrný povrch pre kožu na rukách. Pričky a madlá sú vyrobené z

Vybavenie

5x vež, 2x šmýkačka, 4x kovové bariéry usadené do dreveného rámu, 3x stožiar s vlajkou, kresliaca tabuľa, 2x preliezací tunel pod vežou, šikmý sieťový výlez, šikmý výlez s lanom a nášlapy z HDPE, vlajka, kotva a kormidlo z HDPE, šikmá lezecká stena s horolezeckými úchytmi

