



UNIVERSAL 6U220D

Typ výrobku 6U-220D-15

Základné informácie

| | |
|------------------------------|--------------------------|
| Veková kategória | 3 - 15 rokov |
| Minimálny priestor | 8,5 m x 9,5 m |
| Rozmery zariadenia d. š. v.: | 5,51 m x 5,63 m x 3,56 m |
| Výška voľného pádu: | 1,5 m |
| Nosnosť: | 702 kg |
| Max. počet užívateľov: | 13 |
| Dopadová plocha: | EN 1177, 59 |
| Určenie: | exteriér |
| Dostupnosť náhradných | dodá výrobca |
| Certifikát zhody s normou: | ČSN EN 1176 - 1, 2, 3 |

Materiál

Drevené časti - lepené hranoly
 Kovové časti - konštrukčná ocel'
 Plastové časti - HDPE
 Šmykačka - sklolaminát
 Tunel - sklolaminát
 Lano - polypropylén s vnútorným ocel'ovým jadrom

Povrchová úprava

Impregnácia a trojvrstvová aplikácia vrchného lazúrovacieho laku
 Prášková vypaľovaná farba Komaxit

Popis

Nosná konštrukcia vežovej zostavy je vyrobená z lepených hranolov. Toto riešenie zaistuje maximálne možné 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 pätkách, ktoré sú chránené proti korózii žiarovým zinkovaním a uložené do betónového lôžka. Kotvy sú pripojené k hraciemu prvku 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.

Šmykačka je vyrobená zo sklolaminátu. Čelo šmykačky, nášľapy atď. sú vyrobené z vysoko kvalitného plastu HDPE (vysokotlakový, celo zafarbený polyetylén, ktorý sa vyznačuje vysokou farebnou stálosťou, odolnosťou proti UV žiareniu a hľavne bezpečnosťou, pretože je nelámový a nehrozí tak žiadne nebezpečenstvo zranenia detí ostrými úlomkami). Lano je vyrobené z materiálu HERKULES (16 mm lana z polypropylénu s vnútorným ocel'ovým jadrom) a sú spojovaný plastovými alebo hliníkovými spojmi. Podesty a šikmý výlez sú vyrobené z HPL (vysokotlakový laminát, ktorý sa vyznačuje vysokou farebnou stálosťou, odolnosťou proti poškriabaniu a odolnosťou proti vode). Všetok spojovací materiál je pozinkovaný alebo nerezový.

Vybavenie

Štvorboká veža, šesťboká veža, šmykačka, strieška, kolmý rebrík, preliezajúci tunel medzi vežami, šikmý výlez s lanom a nášľapy z HDPE, 5x bariéra z HDPE.

