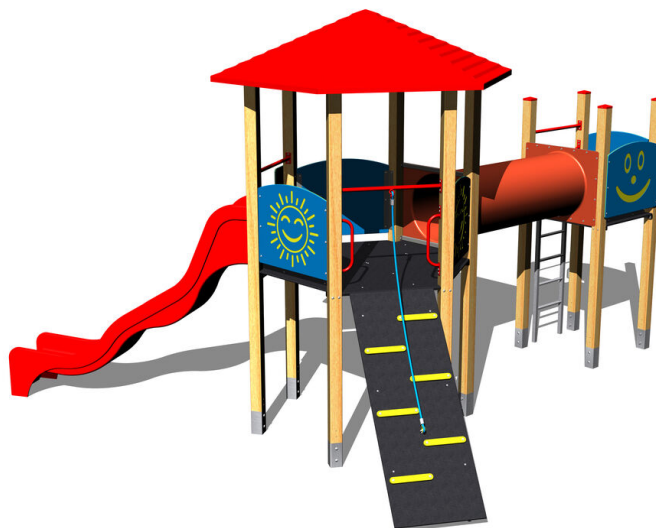




UNIVERSAL 6U220D

Typ výrobku 6U-220D-15

Základné informácie

Veková kategória	3 - 15 rokov
Minimálny priestor	8,5 m x 9,5 m
Rozmer zariadenia d. š. v.:	5,51 m x 5,63 m x 3,56 m
Výška voľného pádu:	1,5 m
Max. počet užívateľov:	13
Dopadová plocha: EN 1177	podľa normy EN 1177, 59 m ²
Certifikát zhody s normou:	STN EN 1176-1+A1 STN EN 1176-3 STN EN 1176-11

Materiál

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

Povrchová úprava

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

Popis

Nosná konštrukcia vežovej zostavy je vyrobená z lepených hranolov. 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 duplexným nástrekom práškovou vypaľovacou farbou podľa RAL.

Šmýkačka je vyrobená zo sklolaminátu. Čelo šmýkačky, nášl'apy 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). Lano je 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). Všetok spojovací materiál je pozinkovaný alebo nerezový.

Vybavenie

Štvorboká vež, šesťboká vež, šmýkačka, strieška, kolmý rebrík, preliezací tunel medzi vežami, šikmý výlez s lanom a nášl'apy z HDPE, 5x bariéra z HDPE.

