



UNIVERSAL 4U204D

Typ výrobku 4U-204D-10

Základné informácie

Veková kategória	2 - 15 rokov
Minimálny priestor	5,8 m x 6,4 m
Rozmer zariadenia d. š. v.:	2,87 m x 2,98 m x 3,13 m
Výška voľného pádu:	1 m
Max. počet užívateľov:	8
Dopadová plocha: EN 1177	podľa normy EN 1177 - trávnik
Certifikát zhody s normou:	STN EN 1176-1+A1 STN EN 1176-3

Materiál

Drevené časti - lepené hranoly
Kovové časti - konštrukčná ocel'
Plastové časti - HDPE
Strecha - HPL
Šmýkačka - sklolaminát

Povrchová úprava

Impregnácia a trojvrstvová aplikácia vrchného lazúrovacieho laku
Duplexný nástriek 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 nástriekom 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). Podesty a kresliaca tabuľa sú vyrobené z HPL (vysokotlakový laminát, ktorý sa vyznačuje vysokou farebnou stálosťou, odolnosťou proti poškrabaniu a odolnosťou proti vode). 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

2x vež, šmýkačka, strieška v tvare "A", 4x bariéry z HDPE, šikmý výlez s nášľapy a kovovými madlami, počítadlo, kresliaca tabuľa.

