



## Herná zostava hrad UNH4018KW - hnedá

Typ výrobku UNH-4018KW-10

### Základné informácie

Veková kategória	2 - 15 rokov
Minimálny priestor	7,7 m x 9,2 m
Rozmer zariadenia d. š. v.:	4,69 m x 5,78 m x 3,13 m
Výška voľného pádu:	1 m
Max. počet užívateľov:	21
Dopadová plocha: EN 1177	podľa normy EN 1177 - trávnik
Certifikát zhody s normou:	STN EN 1176-1+A1 STN EN 1176-3 STN EN 1176-11

### Materiál

Kovové časti - konštrukčná oceľ  
Horolezecké úchyty - polyester  
Plastové časti - HDPE  
Šmýkačky - sklolaminát  
Tunel - polyetylen  
Laná a siete - polypropylén s vnútorným ocel'ovým jadrom  
Podesty - HPL

### Povrchová úprava

Duplexný nástrek práškovou vypaľovacou farbou  
Žiarové zinkovanie

### Popis

Nosná konštrukcia je vyrobená z konštrukčnej pozinkovanej ocele a následne opatrená práškovou vypaľovacou farbou a všetky ďalšie kovové časti sú vyrobené z konštrukčnej čiernej ocele, ošetrenej pieskovaním, duplexným nástrekom práškovou vypaľovacou farbou. Tieto konštrukcie sú uložené do betónového lôžka.

Šmýkačky sú vyrobené zo sklolaminátu. Čelá šmýkačiek, 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). Lanový most a šplhacia sieť sú vyrobené z materiálu HERKULES (16 mm lana z polypropylénu s vnútorným ocel'ovým jadrom) a sú spojované plastovými alebo hliníkovými spojmi. Podesty sú vyrobené z HPL (vysokotlakový laminát, ktorý sa vyznačuje vysokou farebnou stálosťou, odolnosťou proti poškrabaniu a odolnosťou proti vode). Horolezecké úchyty sú vyrobené z polyesteru, čo zaručuje dlhú životnosť, stálofarebnosť aj šetrný povrch pre kožu na rukách. Všetok spojovací materiál je pozinkovaný alebo nerezový.