



## Herní sestava hrad UNH2005KS - stříbrná

Typ výrobku UNH-2005KS-10

### Základní informace

Doporučený věk	2 - 15 let
Minimální prostor	6,28 m x 6,22 m
Rozměr zařízení d. š. v.:	2,78 m x 3,22 m x 1,85 m
Výška volného pádu:	1 m
Max. počet uživatelů:	15
Dopadová plocha:	dle normy EN 1177 - trávník
Certifikát shody s normou:	ČSN EN 1176-1 ed.2 +A1:2024 ČSN EN 1176-3 ed.2:2018 ČSN EN 1176-11:2015

### Materiál

Plastové části - HDPE  
Kovové části - konstrukční ocel  
Skluzavka - sklolaminát  
Lana a síť - polypropylen s vnitřním ocelovým jádrem  
Podesty - HPL

### Povrchová úprava

Duplexní nástřík práškovou vypalovací barvou  
Žárové zinkování

### Popis

Nosná konstrukce je vyrobena z konstrukční pozinkované oceli a následně opatřena práškovou vypalovací barvou a veškeré další kovové části jsou vyrobeny z konstrukční černé oceli, ošetřené pískováním, duplexním nástříkem práškovou vypalovací barvou. Tyto konstrukce jsou uloženy do betonového lože.

Skluzavka je vyrobena ze sklolaminátu. Čelo skluzavky, nášlapy atd. jsou vyrobeny z vysoce kvalitního plastu HDPE (vysokotlaký, celoprobarevný polyetylen, který se vyznačuje vysokou barevnou stálostí, odolností proti UV záření a hlavně bezpečností, protože je nelámaný a nehrozí tak žádné nebezpečí zranění dětí ostrými úlomky). Šplhací síť a lanový most jsou vyrobeny z materiálu HERKULES (16 mm lana z polypropylenu s vnitřním ocelovým jádrem) a jsou spojovány plastovými nebo hliníkovými spoji. Podesty jsou vyrobeny z HPL (vysokotlaký laminát, který se vyznačuje vysokou barevnou stálostí, odolností proti poškrábání a odolností proti vodě). Veškerý spojovací materiál je pozinkovaný nebo nerezový.

### Vybavení

2x věž, skluzavka, 3x bariéra, kolmý tyčový výlez, lanový most mezi věžemi, šikmý síťový výlez.