



Herní sestava hrad UNH4021KS - stříbrná

Typ výrobku UNH-4021KS-20

Základní informace

Doporučený věk	3 - 15 let
Minimální prostor	10,5 m x 9,5 m
Rozměr zařízení d. š. v.:	6,9 m x 6,07 m x 3,66 m
Výška volného pádu:	2,0 m
Max. počet uživatelů:	28
Dopadová plocha:	dle normy EN 1177, 82 m ²
Certifikát shody s normou:	ČSN EN 1176-1 ed.2 +A1:2024 ČSN EN 1176-2 ed.2:2018 ČSN EN 1176-3 ed.2:2018 ČSN EN 1176-11:2015

Materiál

Plastové části - HDPE
Kovové části - konstrukční ocel
Horolezecké chyty - polyester
Skluzavka a tobogán - sklolaminát
Lana a síť - polypropylen s vnitřním ocelovým jádrem
Podesty - HPL
Tunel - polyethylen

Povrchová úprava

Duplexní nástřik 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 nástřikem práškovou vypalovací barvou. Tyto konstrukce jsou uloženy do betonového lože.

Tobogán a skluzavka jsou vyrobeny ze sklolaminátu. Čela skluzavky a tobogánu, 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). Lanový most je vyroben z materiálu HERKULES (16 mm lana z polypropylenu s vnitřním ocelovým jádrem) a je spojován plastovými nebo hliníkovými spoji. Podesty jsou vyrobeny z HPL (vysokotlaký laminát, který se vyznačuje vysokou barevnou stálostí, odolností proti poškrábání a odolností proti vodě). Horolezecké chyty jsou vyrobeny z polyesteru, což zaručuje dlouhou životnost, stálobarevnost i šetrný povrch pro kůži na ruku. Veškerý spojovací materiál je pozinkovaný nebo nerezový.

Vybavení

4x věž, 2x skluzavka, tobogán, 3x cimbuří, 4x bariéra, kolmý tyčový výlez, šikmý výlez s nášlapy a bočnicemi, kolmá lezecká stěna, 2x lanový most, prolézací tunel mezi věžemi.

