



UNIVERSAL 4U306KS - stříbrná

Typ výrobku 4U-306KS-15

Základní informace

Doporučený věk	3 - 15 let
Minimální prostor	10,2 m x 8,5 m
Rozměr zařízení d. š. v.:	7,1 m x 5,23 m x 3,63 m
Výška volného pádu:	1,5 m
Max. počet uživatelů:	20
Dopadová plocha:	dle normy EN 1177, 72 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
Skluzavka - sklolaminát
Lana a sítě - polypropylen s vnitřním ocelovým jádrem
Horolezecké chyty - křemičitý písek + epoxidová pryskyřice
Podesty - HPL
Tunel - sklolaminát

Povrchová úprava

Duplexní nástřík práškovou vypalovací barvou
Žárové zinkování

Popis

Nosná konstrukce věžové sestavy je vyrobena z konstrukční oceli, která je proti korozi chráněna povrchovou úpravou zinkováním, čímž se docílí velmi výrazného prodloužení životnosti herního prvku nebo duplexním nástříkem práškovou vypalovací barvou dle RAL. Tyto konstrukce jsou uloženy do betonového lože. Veškeré další kovové prvky jsou také upravovány zinkováním nebo duplexním nástříkem práškovou vypalovací barvou dle RAL.

Skluzavka je vyrobena ze sklolaminátu. Čelo skluzavky, nášlapy atd. jsou vyrobeny z vysoce kvalitního plastu HDPE (vysokotlaký, celoprobavený 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 a šikmá lezecká stěna jsou vyrobeny z HPL (vysokotlaký laminát, který se vyznačuje vysokou barevnou stálostí, odolností proti poškrábání a odolností proti vodě). Horolezecké chyty jsou vyrobeny z křemičitého písku a epoxidové pryskyřice, což zaručuje dlouhou životnost, stálobarevnost i šetrný povrch pro kůži. Střeška je vyrobena z HPL (vysokotlaký laminát, který se vyznačuje vysokou barevnou stálostí, odolností proti poškrábání, odolností proti UV záření a odolností proti vodě). Veškerý spojovací materiál je pozinkovaný nebo nerezový.

Vybavení

3x věž, skluzavka, stříška ve tvaru "A", 5x bariéra z HDPE, kolmý žebřík, šikmá lezecká stěna, lanový most mezi věžemi, prolézací tunel mezi věžemi, kovové ráhno.

