



## UNIVERSAL 4U510KS-Q - stříbrná (Přímořská oblast)

Typ výrobku 4U-510KS-15-Q

### Základní informace

Doporučený věk	3 - 15 let
Minimální prostor	16,5 m x 7,5 m
Rozměr zařízení d. š. v.:	13,27 m x 4,38 m x 3,63 m
Výška volného pádu:	1,5 m
Nosnost:	Neurčeno
Max. počet uživatelů:	Neurčeno
Dopadová plocha:	dle normy EN 1177, 90,5
Určení:	exteriér
Dostupnost náhradních dílů:	dodá výrobce
Certifikát shody s normou:	ČSN EN 1176 - 1, 2, 3

### Materiál

Podesty, střechy - HPL  
 Plastové části - HDPE, polyamid  
 Kovové části - konstrukční ocel  
 Skluzavka - sklolaminát  
 Lana a síť - polypropylen s vnitřním ocelovým jádrem  
 Horolezecké chyty - křemičitý písek + epoxidová pryskyřice

### Povrchová úprava

Duplexní nástřik práškovou vypalovací barvou  
 Žárové zinkování

### Popis

Nosná konstrukce věžové sestavy je vyrobena z konstrukční oceli (kovový profil 100 x 100 mm), která je proti korozi chráněna povrchovou úpravou zinkováním, čímž se docílí velmi výrazného prodloužení životnosti herního prvku a vypalovanou barvou KOMAXIT dle odstínu RAL. Tyto konstrukce jsou uloženy do betonového lože. Veškeré další kovové prvky jsou také upravovány zinkováním a vypalovanou barvou KOMAXIT dle odstínu RAL.

Skluzavka je vyrobena ze sklolaminátu. Čelo skluzavky, nášlapy, bariéry, atd. jsou vyrobeny z vysoce kvalitního plastu HDPE (vysokotlaký, celoprobarvený 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). Lana a síť jsou vyrobeny z materiálu HERKULES (16 mm lana z polypropylenu s vnitřním ocelovým jádrem) a jsou spojovány plastovými nebo hliníkovými spoji. Podesty, střechy, šikmý výlez a lezecké stěny jsou vyrobeny z HPL (vysokotlaký laminát). Horolezecké chyty jsou vyrobeny z křemičitého písku a epoxidové pryskyřice, což zaručuje dlouhou životnost, stálobarevnost i šetrný povrch pro kůži na rukou. Veškerý spojovací materiál je pozinkovaný nebo nerezový.

### Vybavení

5x věž, 2x stříška ve tvaru "A", skluzavka, 6x bariéra z HDPE, požární tyč, šikmý výlez s lanem, řetězová lávka, lanový most, dvojhrazda, šikmá lezecká stěna, 12x bariéra, hrazdový výlez s madly, 2x kolmá lezecká stěna.

