



UNIVERSAL 4U505KW - hnědá

Typ výrobku 4U-505KW-15

Základní informace

Doporučený věk	3 - 15 let
Minimální prostor	10,5 m x 8,5 m
Rozměr zařízení d. š. v.:	7,76 m x 4,88 m x 3,98 m
Výška volného pádu:	1,5 m
Nosnost:	1404 kg
Max. počet uživatelů:	26
Dopadová plocha:	dle normy EN 1177
Určení:	exteriér
Dostupnost náhradních dílů:	dodá výrobce
Certifikát shody s normou:	ČSN EN 1176 - 1, 2, 3

Materiál

Plastové části - HDPE
 Kovové části - konstrukční ocel
 Skluzavky - sklolaminát, Průzory - plexisklo
 Lana a sítě - polypropylen s vnitřním ocelovým jádrem
 Horolezecké chyty - křemičitý písek + epoxidová pryskyřice
 Podesty - HPL

Povrchová úprava

Prášková vypalovaná barva KOMAXIT
 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 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.

Skluzavky jsou vyrobeny ze sklolaminátu. Čela skluzavek, nášlapy 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 nelámavý a nehrozí tak žádné nebezpečí zranění dětí ostrými úlomky). Šikmý síťový výlez a lano jsou vyrobeny z materiálu HERKULES (16 mm lana z polypropylenu s vnitřním ocelovým jádrem) a jsou spojovány plastovými nebo hliníkovými spoji. Podesty, šikmý výlez, kreslicí tabule 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 na rukou. Veškerý spojovací materiál je pozinkovaný nebo nerezový.

Vybavení

5x věž, 2x skluzavka, kovová bariéra osazené do kovového rámu, 3x stožár s vlajkou, kreslicí tabule, šikmý výlez s lanem a nášlapy z HDPE, šikmý síťový výlez, šikmá lezecká stěna, šikmý žebříkový výstup s kovovými nášlapy, kolmý žebřík, 4x bariéra s průzorem, kotva, kormidlo z HDPE, 4x bariéra z HDPE.

