



## Šplhací sestava SS502KB - modrá

Typ výrobku SS-502KB-20

### Základní informace

Doporučený věk	3 - 15 let
Minimální prostor	7,5 m x 7,5 m
Rozměr zařízení d. š. v.:	4,15 m x 4,15 m x 2,12 m
Výška volného pádu:	2 m
Nosnost:	432 kg
Max. počet uživatelů:	8
Dopadová plocha:	dle normy EN 1177, 56,5
Určení:	exteriér
Dostupnost náhradních dílů:	dodá výrobce
Certifikát shody s normou:	ČSN EN 1176 - 1

### Materiál

Plastové části - polyamid, HDPE  
 Kovové části - konstrukční ocel  
 Lana a síť - polypropylen s vnitřním ocelovým jádrem  
 Horolezecké chyty - křemičitý písek + epoxidová pryskyřice  
 Horolezecká stěna - vodovzdorná překližka

### Povrchová úprava

Prášková vypalovaná barva KOMAXIT  
 Žárové zinkování

### Popis

Nosná konstrukce šplhací 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.

Lana a síť jsou vyrobeny z materiálu HERKULES (16 mm lana z polypropylenu s vnitřním ocelovým jádrem) a jsou spojována plastovými spoji. Lezecká stěna je vyrobena z vodovzdorné překližky určené pro venkovní prostředí. Horolezecké chyty jsou vyrobeny z křemičitého písku a epoxidové pryskyřice - to zaručuje dlouhou životnost, stálobarevnost i šetrný povrch pro kůži na rukou. Prohazovací stěna je vyrobena z vysoce kvalitního plastu HDPE (vysokotlaký celoprobarvený polyetylen, který se vyznačuje vysokou barevnou stálostí, odolností proti poškrábání dětí, odolností proti UV záření a hlavně bezpečností, protože je nelámaný a nehrozí tak žádné nebezpečí zranění dětí ostrými úlomky). Veškerý spojovací materiál je pozinkovaný nebo nerezový.

### Vybavení

Lezecká stěna, šplhací síť, prohazovadlo, lanový trychtýř, šplhací lana. Na výběr jsou čtyři barevné varianty konstrukce: stříbrná, modrá, hnědá a červená.

