



## Šplhacia zostava SS803D

Typ výrobku SS-803D-20

### Základné informácie

Veková kategória	3 - 15 rokov
Minimálny priestor	10,3 m x 8,5 m
Rozmer zariadenia d. š. v.:	6,78 m x 4,02 m x 2,24 m
Výška voľného pádu:	2 m
Nosnosť:	540 kg
Max. počet užívateľov:	10
Dopadová plocha: EN 1177	podľa normy EN 1177, 65,5
Určenie:	exteriér
Dostupnosť náhradných	odá výrobca
Certifikát zhody s normou:	ČSN EN 1176 - 1, 2

### Materiál

Drevené časti - lepené hranoly  
 Kovové časti - konštrukčná oceľ  
 Plastové časti - polyamid  
 Horolezecké úchyty - kremičitý piesok + epoxidová živica  
 Laná a siete - polypropylén s vnútorným oceľovým jadrom  
 Lezecká stena - vodovzdorná preglejka  
 Šmýkačka - sklolaminát

### Povrchová úprava

Impregnácia a trojvrstvomá aplikácia vrchného lazúrovacieho laku  
 Prášková vypaľovaná farba Komaxit

### Popis

Nosná konštrukcia šplhacej zostavy je vyrobená z lepených hranolov. Toto riešenie zaisťuje maximálne možnú ochranu proti vzniku prasklín, ktoré sú bežné u výrobkov z mimo stredového dreva. Povrchová úprava týchto hranolov spočíva v impregnácii a trojvrstvomá aplikácii vrchného lazúrovacieho laku, splňujúceho podmienky normy EN 71/3 (bezpečné pre detské hračky).

Tieto konštrukcie sú do terénu kotvené v oceľových pätkách, ktoré sú chránené proti korózii žiarovým zinkovaním a uložené do betónového lôžka. Kotvy sú pripevnené k hraciu prvkú pomocou skrutiek a ich konštrukcia zaručuje, že drevené prvky nebudú v priamom kontakte so zemou. Všetky ďalšie kovové prvky sú upravované zinkovaním alebo vypaľovanou farbou KOMAXIT podľa odtieňa RAL.

Šplhacia sieť a lanový rebrík sú vyrobené z materiálu HERKULES (16 mm lana z polypropylénu s vnútorným oceľovým jadrom). U lanového rebríku a šplhacej siete sú laná spojené plastovými spojmi. Šmýkačka je vyrobená zo sklolaminátu. Lezecká stena je vyrobená z vodovzdornej preglejky určenej pre vonkajšie prostredie. Horolezecké úchyty sú vyrobené z kremičitého piesku a epoxidovej živice - to zaručuje dlhodobú životnosť, stálofarebnosť aj šetrný povrch pre kožu na rukách. Všetok spojovací materiál je pozinkovaný alebo nerezový.

### Vybavenie

Lezecká stena, šplhacia sieť, rebriny, lanový rebrík, šikmý rebríkový výstup s kovovými nášlapy, šmýkačka, madlo, šplhacie lano, kovové rahno.

