



Šplhacia zostava SS102D

Typ výrobku SS-102D-20

Základné informácie

Veková kategória	3 - 15 rokov
Minimálny priestor	9,5 m x 8,5 m
Rozmer zariadenia d. š. v.:	5,87 m x 4,08 m x 2,63 m
Výška voľného pádu:	2 m
Nosnosť:	756 kg
Max. počet užívateľov:	14
Dopadová plocha: EN 1177	podľa normy EN 1177, 68,5
Určenie:	exteriér
Dostupnosť náhradných	odá výrobca
Certifikát zhody s normou:	ČSN EN 1176 - 1

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 trojvrstvová 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 trojvrstvovej 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 prvku 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

2x lezecká stena, šplhacia sieť, rebriny, hrazda, šplhacia tyč, lanový rebrík, šikmý rebríkový výstup s kovovými nášľapy, šmýkačka, 2x madlo.

