



Šplhacia zostava SS902D-W

Typ výrobku SS-902D-20-W

Základné informácie

Veková kategória	3 - 15 rokov
Minimálny priestor	6,5 m x 6,5 m
Rozmer zariadenia d. š. v.:	2,51 m x 2,5 m x 2,01 m
Výška voľného pádu:	2 m
Nosnosť:	486 kg
Max. počet užívateľov:	9
Dopadová plocha: EN 1177	podľa normy EN 1177, 42,5
Určenie:	exteriér
Dostupnosť náhradných	dodá 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 - HDPE

Povrchová úprava

Impregnácia a trojvrstvomá aplikácia vrchného lazúrovacieho laku
 Duplexný nástrek práškovou vypaľovacou farbou

Popis

Nosná konštrukcia šplhacej zostavy je vyrobená z lepených hranolov 100 x 100 mm. 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 trojvrstvoméj 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, rúčkovaná sieť, šplhacie lano 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. Lezecká stena je vyrobená z HDPE. Horolezecké úchyty sú vyrobené z kremičitého piesku a epoxidovej živice - to zaručuje dlhodobú životnosť, stálofarebnosť aj šetrný povrch pre kožu na rukách. Priečky a šplhacie tyč sú vyrobené z nerezovej ocele. Všetok spojovací materiál je nerezový.

Vybavenie

Lezecká stena, šplhacia sieť, rebriny, hrazda, šplhacia tyč, lanový rebrík, 2x šplhacie lano, rúčkovaná sieť.

