

HERNÁ ZOSTAVA SO ŠMÝKAČKOU, KOLMOU LEZECKOU STENOU A LANOVÝM VÝLEZOM



Použité materiály:

Stojky zostavy - oceľový jakel 80x80x3 mm z konštrukčnej ocele

Všetky oceľové časti – ošetrené žiarovým zinkovaním s vrchnou vrstvou vypaľovanej farby - KOMAXIT

Laná - skladajúce sa zo 6 vonkajších a 1 centrálného oceľového lana, ktoré je v polyesterovom puzdre, minimálna hrúbka 16mm. Spojky medzi lanami sú zabezpečené vďaka samostatným opracovaným hliníkovým odliatkom vo farbe plastov. Uchytenie lanovej časti o konštrukciu je pomocou kĺbu, ktorý tvorí krúžok navarený k podlahovej alebo nosnej časti zostavy, v ktorej vnútri je silikónové puzdro, a spojený liatinovým odliatkom v tvare "U" vo farbe plastov. V prípade spojov lán v tvare písmena "T" je použitá hliníková T-spojka

Šmýkalka - vyrobená z viacvrstvého sklolaminátu, nafarbená vo farbách základných konštrukcií (stojok)

Typ šmýkalky - prírubová s HDPE uchýtom

Podlaha - vyrobená z oceľovej konštrukcie s min. rozmermi jakla 50x30mm. Podlahový rám je vystužený stredovým jaklom, aby podlaha nebola staticky namáhaná a predĺžila sa jej živosť. Protišmyková vodeodolná preglejka na podlahe je uchytená pomocou nerezového spojovacieho materiálu a lisovaných matíc do nosného rámu konštrukcie

Strechy - vyrobené z kvalitného HDPE plastu s UV filtrom, ktorý je zosilnený oceľovou výstužou.

Uchytenie HDPE plastu a ocele je zabezpečené pomocou lisovaných závitových matíc a nerezových skrutiek

Ochranná bariéra proti vypadnutiu - vyrobená z kvalitného HDPE plastu s UV filtrom. HDPE plast je uchytený o oceľové výstuže, ktoré sú uchytené v dolnej aj hornej časti bariéry

Zábradlie - vyrobené z oceľových rúr o hrúbke 33,7mm, ošetrené žiarovým zinkovaním a práškovou v peci vypaľovanou farbou

Lezecké úchyty (kamene) - vyrobené na báze epoxidového kompozitu s protišmykovým-zdrsneným povrchom. Kamene sú minimálne dvojbodovo uchytené

Nosné časti zostavy - sú ukotvené a uchytené v betónovom základe C25/30 do hĺbky min. 60cm

Certifikácia:

Bezpečnostný certifikát podľa normy STN EN1176

Bezpečnostný certifikát podľa normy STN EN1177 na dopadové plochy

Veková kategória:	3 až 14 rokov
Rozmery prvku:	3,53 × 0,87 x 3,03m
Maximálna výška dopadu:	do 1m
Minimálna potrebná plocha:	7,1 × 4m

HERNÁ ZOSTAVA SO ŠMÝKAČKOU, KOLMOU LEZECKOU STENOU A LANOVÝM VÝLEZOM

Pôdorys

