

Oblúkový balančný mostík



Použité materiály:

Stojky zostavy

Oceľové jakle 80 x 80 x 3 mm z konštrukčnej ocele, ukotvené a uchytené v betónovom základe C25/30 do hĺbky min. 30 cm,

Všetky oceľové časti

ošetrené žiarovým zinkovaním s vrchnou vrstvou vypaľovanej farby KOMAXIT,

Spojovacie materiály

nerezové a spoje sú zakryté plastovými krytkami,

Nášľapy

600 mm x min. 195 mm x 40 mm s vnútornou oceľovou výstužou, obalené v gume, protišmykové s hliníkovými úchytmi, uchytené na hliníkový konektor a spojené lanom z polyesteru,

Lanový most

Zábradlie mostu je vyrobené z konštrukčnej rúry na ktorú je prizváraná sústava výpalkov, o ktorú sú prichytené polyesterové laná, skladajúce sa zo 6 vonkajších a 1 centrálného oceľového lana, ktoré je v polyesterovom puzdre, minimálna hrúbka 16 mm. 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,

Certifikácia:

Bezpečnostný certifikát podľa normy STN EN1176 a STN EN1177 na dopadové plochy

Veková kategória:

3 - 14 rokov

Rozmery prvku:

2,13 × 0,95 × 1,3 m

Výška voľného pádu:

0,5 metra

Dopadová plocha:

5,0 × 3,8 m (v zmysle STN EN 1177)

Materiál:

Žiarovo zinkovaná oceľ, protišmyková guma, polyesterové lano, nerezový spojovací materiál