

NOSNÁ KONŠTRUKCIA

- z dreva Jedle bielej (Abies alba), naimpregnovaného systémom Extra Coat – špeciálnym voskovým roztokom obohateným anorganickými solami injekčne aplikovaným do jadra drevnej hmoty
- guľatina z mimostredového dreva – nižšia pravdepodobnosť vzniku puklín => vyššia odolnosť
- lepené hranoly (90x90 mm alebo 70x70 mm) – takmer žiadne pukliny => najvyššia odolnosť
- jedľové drevo z Dolomitov využívali už starí Benátčania pri výstavbe námornej flotily



KOTVENIE

- guľatina – klasické kotvenie do zeme – drevo impregnované systémom Extra Coat, resp. pozinkované ocele kotvy
- hranoly – pozinkované ocele kotvy, betónované 30-50 cm pod povrchom
- pevné betónové základy => stabilná a bezpečná konštrukcia



KOVOVÉ PRVKY

- zhotovené z ocele pozinkovanej v kúpeli, prípadne sú farbené práškovou technológiou
- príp. farebný povrch odolný voči počasiu, veku a poškodeniu => dlhšia životnosť



ŠMÝKAČKY

- na výber 3 druhy šmýkačiek
- sklolaminátový zjazd s bočnicami z farbeného polyetylénu
- recyklovateľný polyetylén s oblými hranami
- kompletne nerezové šmýkačky



PANELY Z PLASTU

- výplne a parapety – farbený stopercentne recyklovaný polyetylén (hrúbka 20 mm)
- odolné proti UV žiareniu => stabilná farebnosť po dlhé roky
- mechanická odolnosť => vydržia poškrabanie, údery, prípadný vandalizmus



BARIÉRKY

- horizontálne bezpečnostné bariérky sú zhotovené z ocele pozinkovanej v kúpeli

SIETE A LANÁ

- nylonové prúty s ocelovým jadrom potiahnuté polypropylénovou vrstvou zakončené hliníkovou koncovkou
- povrchová vrstva polypropylénová => bezpečná a príjemná na dotyk, farebná
- jadro z oceleového spletenca => pevné a odolné voči zničeniu



ŠPORTOVÉ A FITNES ZARIADENIA

- kruhy, lanové rebríky a šplhacie siete – opracované tvrdé drevo alebo teflon



SEDADLÁ HOJDAČIEK, ZÁVESY A REŤAZE

- mäkké protinázarové gumové sedadlá s ocelovým jadrom
- kovové samomazacie závesy zabezpečené proti manipulácii
- kalibrované reťaze z pozinkovanej reťaze

PODESTY A INÉ DREVENÉ ČASTI

- pevné jedľové dosky, príp. trojvrstvové dosky
- vnútorná impregnácia => vyššia odolnosť a dlhšia životnosť
- vrúbkové protišmykové plochy => vyššia bezpečnosť

SPOJE

- všetky spoje sú z pozinkovanej ocele
- zapustenie spojov znemožňuje zachytenie častí tela alebo oblečenia detí => bezpečnosť
- spoje sú zakončené plastovými PP krytkami – zabraňujú prenikaniu vlhkosti do spojov a chránia pred úrazom => dlhšia životnosť a vyššia bezpečnosť

FARBY

- farebné prevedenie prvkov aj mimo základných odtieňov farieb => prispôbivosť k rôznemu prostrediu
- povrchové farby v ľubovoľných odtieňoch na objednávku => pestrý vzhľad je atraktívny pre deti

