



Fa részek

I. osztályú kontrapozíciósan ragasztott, bélmentes, lekerekített élű, borovi fenyőből készülnek.

Felületkezelés

Az alkalmazott felületkezelő anyagok környezetbarátak, tartós bevonatot biztosítanak, UV sugárzásnak ellenállnak, mérgező anyagokat nem tartalmaznak.

Szerkezeti elemek rögzítése

A különösen nagy igénybevételnek kitett szerkezeti elemeket átmenő kapupánt csavarozással, illetve hatlapfejű csavarokkal rögzítjük. Ezen csavarokat mindenhol polietilén, UV-stabil csavartakaró védőkupakkal látjuk el, ahol azok a játék síkjából kiállnak. Egyéb helyeken keresztornyolt, süllyesztett fejű facsavarokat alkalmazunk.

Hintaülőkék

A felfüggesztés átmenő csavarozással, kontraanyával ellátott, galvanizált műanyag csúszócsapágyas hintacsuklókkal történik. A láncos csatlakozó sekli rész is menettel ellátott, és önbiztosító anyával rögzített. A galvanizált lánc 5, illetve 6mm-es szemnagyságú, hogy ne okozhasson ujjbeszorulást, illetve becsípődést. A lánc csatlakozási pontjainál belső kulcsnyílású, süllyesztett csavarral és önzáró anyával ellátott sekliket használunk.

A hintaülőkék merevségét a belső lekerekített sarkú alumínium váz biztosítja. A teljes külső felületet kellemes tapintású, rugalmas gumibevonat fedi, melynek köszönhetően a balesetveszély minimálisra csökkenthető.

Speciális sarokelem

A hintaállvány tartógerendájának és lábainak felső csatlakozásánál egy speciális zártszelvényből készült sarokelemet használunk, melynek köszönhetően:

- a fa gerendák mind a négy oldalát körbefogja, tartólábak végeit felülről teljesen lezárja, így nem engedi megrepedni a fát a végeinél.
- nagyfokú stabilitást biztosít az állványrendszernek, mert a fa gerendák nem közvetlenül kapcsolódnak egymáshoz, így nem tudnak elnyíródni a csavarkötések.
- könnyű helyszíni összeszerelést biztosít, minimális a meghibásodás lehetősége és kicsi a karbantartás igénye.
- rendkívül biztonságos használatot és hosszú élettartalmat biztosít a játéknak.



Telepítés

A játék rögzítése a színes porfestéssel felületkezelt fém tartólábak betonozásával történik. A játék fa része és a talajszint között tartsunk 5cm távolságot, így biztosíthatjuk, hogy a fa részek ne érintkezzenek a talajjal, és ne szívják fel alulról a nedvességet. A tartólábak betonozásánál figyeljünk arra, hogy a talajszinttől legalább 20cm-rel (a fa résztől 25cm-rel) lejjebb fejezzük be a betonozást, és a beton alapos tömörítése után alakítsuk ki az ütéscsillapító felületet az esési téren.