

Amennyiben a teherviselő talaj ennél rosszabb minőségű, a statikai számításokat ismételtelen el kell végezni, a talajmechanikai vizsgálatokat követően.

FŐBB SZERKEZETI EGYSÉGEK

1. Oszlop (4 db)
2. Mászófal (1 db)
3. Mászófal tartó rigli (3 db)
4. Mászórúd (1db)
5. Mászóháló (1db)
6. Mászó létrafok (5 db)
7. Acélsaru készlet

TERMÉK MEGNEVEZÉSE: NÉGYSZÖGLETŰ MÁSZÓÁLLVÁNY TŰZOLTÓRÚDDAL

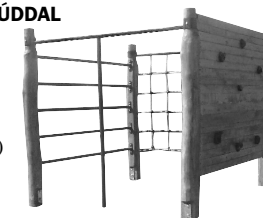
CIKKSZÁM: SJ-006.

Gyártó: Somogyi Kft., 5630 Békés, Jámor u. 2.
Tel.: 30/435-5210, 30/269-0072. Tel./fax: 66/417-494.

Befoglaló mérete: 2,14 m × 2,14 m × 1,93 m (szélesség, hossz, magasság)

Területigény: min. 5,77 m × 5,77 m

Ajánlott korcsoport: 3–14 éves korig.



MŰKÖDÉS, LEÍRÁS

A mászótorony oszlopai rusztikus, felületkezelt akácából készül, egy időben több gyermek által használható képességfejlesztő termék. Telepítése, talajban történő rögzítése betontuskóban rögzített acélsaruk segítségével történik. A teljes szerkezet felületkezelt.

A mászótorony legnagyobb esésmagassága kb. 1,9 méter. Ezért speciális ütécscillapító burkolat kialakítása kötelező. A védőtávolságon belül, a burkolat minőségének meg kell felelni a 1. ábrán feltüntetett előírásoknak. A fellépést szolgáló első fokok – a mászórúd kivételével – 40 cm-rel meg vannak emelve, azért, hogy a 3 évesnél fiatalabb korosztályt óvjuk a veszélyektől, balesetektől.

A játék megfelel az érvényben lévő európai mintát követő magyar szabványoknak, szakhatósági előírásoknak, a MEEI Kft. a TÜVRheinland@ Csoport tagja által bevizsgált, minősített termék.

Az eszköz az ajánlott korcsoport foglalkoztatására vehető igénybe, a biztonsági követelmények betartása mellett.

ANYAGA: Vákuumszáritott felületkezelt akácfa. Kötőelemek: kereskedelmi forgalomban kaphatóak.

ALKALMAZOTT SZABVÁNYOK: MSZ EN 1176-1:1999, MSZ EN 1176-4, MSZ EN 1176-7, MSZ EN 1177.

GARANCIA: Egy év.

KÖVETELMÉNYEK

- ♦ Ügyeljünk arra, hogy a játékot nem használó gyermekek a védőtávolságon kívül tartózkodjanak!
- ♦ Játékról legrani tilos!
- ♦ Az esetlegesen nem biztonságos eszközökhöz való hozzáférést meg kell akadályozni! Az eszköz nem tekinthető biztonságosnak: ha nincs biztonságosan szerelve, ha az ütészelyelő felület még nincs kész, ha karbantartással nem tartható fenn a működés biztonsága.
- ♦ Szerelésnél, ellenőrzésnél a gyártó által kiadott tájékoztatóban szereplő utasításokat, szigorúan be kell tartani!
- ♦ A terméket csak a vele megvásárolt mászó hálósával lehet használni! Más típusú eszköz nem alkalmazható!

ELLENŐRZÉS, KARBANTARTÁS

- ♦ A játszótéri eszköz intenzív igénybevétele fokozott felülvizsgálatot és ápolást igényel! Általános esetben szükséges a heti egyszeri szemrevételezés felületvédelem, kötőelemek, állapotának szempontjából.
- ♦ Az ellenőrzés térjen ki továbbá a tisztaság, az eszköz és a talaj közötti tér, és a talajfelület állapotának szemrevételezéssel történő vizsgálatára is! E vizsgálatok elvégzése naponként szükséges. A szabad és esési területet rendben kell tartani, az üvedarabokat és más hordalékokat, szennyeződéceket, szemetet el kell távolítani!
- ♦ A kötőelemeket kulccsal, heti rendszerességgel ellenőrizni kell! Az esetlegesen meglazult kötőelemeket meg kell húzni. E művelet következtében a fa engedhet a szorításnak, és egyre jobban behúzza a csavarfejet, miközben a csavarvég egyre nagyobb mértékben áll ki a szerkezetből. A karbantartások során az ilyen csavarvégeket le kell vágni!
- ♦ A sérült felületet ki kell javítani felületvédő anyaggal!
- ♦ A repedés a fánál természetes jelenség, repedések megjelenésére számítani kell!

- A repedéseket hetente ellenőrizzük, a 8 mm-t meg nem haladó szélességű repedések megengedettek, ha nem csökkentik a szerkezet teherviselő képességét. Amennyiben 8 mm-nél szélesebb, vagy a teherviselő képességet jelentősen csökkentő repedés keletkezik, a játék használatát meg kell szüntetni! A gyártót ilyen esetben értesíteni szükséges!

A meghibásodott, elhasználódott szerkezeti alkatrészeket cserélni kell! A csereszabatos alkatrészeket a gyártótól szükséges beszerezni.

Ha a berendezés egy részét javítás vagy karbantartás miatt leszerelik, akkor a talajon maradó rögzítést (lebetonozott acélsaru) le kell biztonságosan takarni.

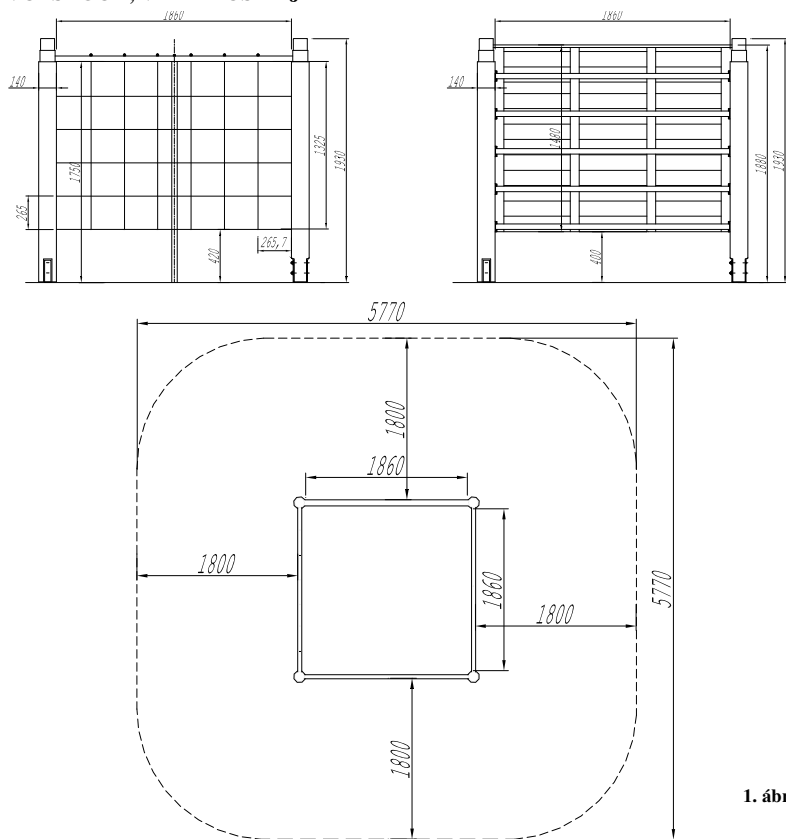
A játékot a törvény előírásainak megfelelően kétévente egyszer egy arra kijelölt szervezettel ellenőriztetni kell! A termék az esztétikus jelleg és minőség megtartása végett kétévente teljes felületkezelést igényel.

FELÜLETI KEZELÉS

Faanyagoknál: A teljes felület az alábbi anyagokkal van kezelve: SADOLIN PLUS: védőfilmet képez a felületen, kiemeli a fa erezetét és hosszú időn át védi a fát az időjárás, különösen a napfény káros hatásaitól (2 rétegben).

Acélok (kötőelemek): horganyozva.

VÉDŐTÁVOLSÁGOK, VÁZLATOS RAJZ



1. ábra

A játék körül védőtávolság (5,77 m × 5,77 m) betartása mindenkor szükséges!
A burkolatok megfeleljenek meg az MSZ EN 1177 szabvány követelményeinek!

ALKALMAZHATÓ BURKOLATOK (VÉDŐTÁVOLSÁGON BELÜL)

Felső talaj, vagy gyep (csak megfelelő karbantartás mellett)

Homok (0,2-2 mm-es szemcsevastagság): 300 mm rétegvastagsággal

Fakéreg zúzalék (20-80 mm-es szemcsevastagság): 300 mm rétegvastagsággal

Gyöngykavics (2-8 mm-es szemcsevastagság): 300 mm rétegvastagsággal

Gumitéglá: min. 2 m esésmagasságra hitelesített, minősített termék

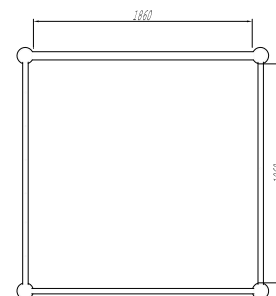
TELEPÍTÉSI ÉS SZERELÉSI UTASÍTÁS

A játék összeszerelését a gyártó szakemberei végzik, a telepítést külön díjazás fejében, kérésre.

A megrendelő külön kérésére a telepítést más, erre szakképzett személy is elvégezheti, azonban a telepítési- és szerelési utasítás követelményeit be kell tartani.

Telepítés és szerelés előtt szükséges a játszószer megfelelő helyének kiválasztása, a 1. ábrán feltüntetett minimális helyigény és talaj szerint. A telepítési és szerelés munkálatokat e helyigény (5,77 m × 5,77 m) figyelembevételével kell elvégezni!

TELEPÍTÉS



2. ábra

A telepítés az 1., 2., 3., és 4. ábra figyelembevételével, betonalapozás segítségével történjék; eleget téve a burkolat követelményeinek (MSZ EN 1177).

A várkomplexumot tartó oszlopok elhelyezésének felülnézeti méret kiosztása: (méretek: mm-ben)

A méretek tájékoztató jellegűek, a játék rusztikus kiviteléből fakadóan kis mértékben ugyan, de módosulhatnak. Elsődleges figyelemmel kell tekinteni a fa szerkezeti rész pontos beállítására.

Oszlopok és mászó rúd alap oldalnézetben:

Alapozás terv:

Betontuskó mérete: átm.: 250 × 600 mm

Beton minősége: C10

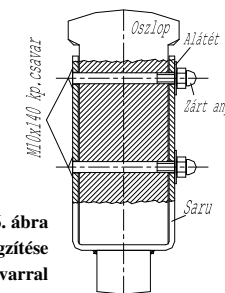
Beton minimális kötési ideje: 72 óra. Ez idő alatt a betont ne terheljük

(tehát a játékot használni tilos), naponta locsoljuk meg.

Célszerű a gödrök méretét 500 × 500 × 800 mm-re ásní, s az acélsaru végére a betontuskót előre ráönteni (vagy betontuskóval ellátott sarut vásárolni a forgalmazótól), s így helyezni a gödörbe úgy, hogy a beton felső része minimum 20 cm-el a talajszint alatt legyen, az U-kengyel alsó része pedig a talajszint magasságába essen. A tuskókat akkor tessék be, amikor a terméket már ráhelyeztük, és az pontos beállításra került.

A statikai számítás alapadatai gyenge minőségű szemcsés talajra vonatkoznak!

A figyelembe vett talaj: közepesen tömör, durva és közepes szemcsevastagságú homok



6. ábra

Oszlop és saru rögzítése M10×140-es kp. csavarral