

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-rel a talajszint alatt legyen, az U-kengyel alsó része pedig a talajszint magasságába essen. A tuskókat akkor tesszük be, amikor a terméket már ráhelyeztük, és az pontos beállításra került.

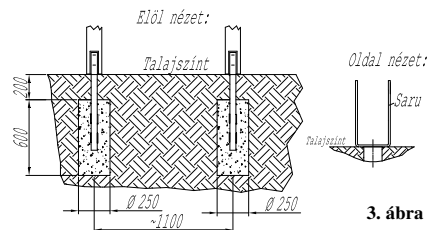
Betontuskó mérete: 250x600 mm (vár alapjai)

Beton minősége: C10

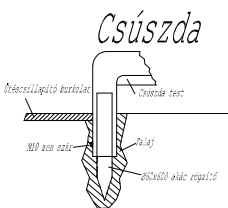
Beton minimális kötési ideje: 72 óra. Ez idő alatt a beton ne terheljük, naponta locsoljuk meg.

Alapok oldalnézetben (3. ábra):

Csúszda végénél (4. ábra):



3. ábra



4. ábra

A statikai számítás alapadatai gyenge minőségű szemcsés talajra vonatkoznak! A figyelembe vett talaj: közepesen tömör, durva és közepes szemcse nagyságú homok

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

A rámpa alsó részénél (5. ábra):

Az összeszerelt terméket a beton kötési idő (min. 48 óra) lejártá után hozzá kell fogatni a már lebetonozott rögzítő saruhoz az 6. ábra szerinti módon.

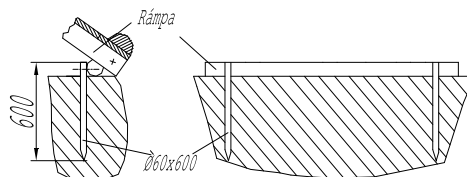
Szerelési segédesszközök: csillagcsavarhúzó, csillagkulcs (17-es), villáskulcs (17-es).

A kötőelemeket megfelelő erővel kell meghúzni! Az oszlopok stabilan álljanak! A kötőelemek meghúzása után a szerkezet merevségét ellenőrizni kell!

Szabadon kiemelkedő hegyes vagy éles részeket a szerkezet nem tartalmazhat!

Rögzítést követően, az eszköz használatbavétele előtt a szerelési segédesszközöket eltávolítani szükséges!

Csak szakszerű rögzítés után lehet a terméket használatba venni!



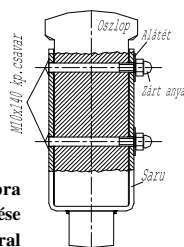
5. ábra

FŐBB SZERKEZETI RÉSZEK

A vár a következő szerkezeti egységekből áll (1. ábra szerint):

1. Oszlop (4 db)
2. Mellvéd (2db)
3. Esésvédő csúszdához (1 db)
4. Tető (1 db)
5. Összekötő (2 db)
6. Emelvény (1 db)
7. Rámpa (1db)
8. Acélsaru készlet*
9. Csúszda (1db)

* Az acél rögzítőszaru készlet nem a vár része, külön rendelhető termék.



6. ábra
Oszlop és saru rögzítése
M10x140-es kp. csavarral

TERMÉK MEGNEVEZÉSE: VÁR RÁMPÁVAL, CSÚSZDÁVAL

CIKKSZÁM: ST-011

Gyártó: Somogyi Kft., 5630 Békés, Jámor u. 2.
Tel.: 30/435-5210, 30/269-00-72 Tel./Fax: 66/417-494.

Befoglaló mérete: 4,9 m x 1,6 m x 3 m (hossz, szélesség, magasság)

Területigény: 8,5 m x 4,2 m

Ajánlott korcsoport: 0–14 éves korig



MŰKÖDÉS, LEÍRÁS

A vár rusztikus, felületkezelte akácfaából készülő termék. Rögzítése betontuskóba alapozott acélsaruk segítségével történik. A vár oldalához üvegszálas csúszda került elhelyezésre.

A védőtávolságon belül a burkolat minőségének meg kell felelni az 1. ábrán feltüntetett előírásoknak.

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

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

A szerkezet mozgó alkatrészeket nem tartalmaz!

Esésmagasság: 0,98 m

ANYAGA: Vákuumszártított (15 %), felületkezelte akácfa.

Csúszda: üvegszállal erősítette poliésztergyanta

ALKALMAZOTT SZABVÁNY(OK): MSZ EN 1176-1:2008, MSZ EN 1176-3:2008

GARANCIA: Egy év.

KÖVETELMÉNYEK

- Ügyeljünk arra, hogy a játékot nem használó gyermekek a védőtávolságon kívül tartózkodjanak!
- Játékról legrani tilos!
- A csúszdát egy időben csak egy személy használhatja, lecsúszni csak ülve és előrenézve lehet. Tilos az eszközön háttal, fejfelé lefele ill. hason lecsúszni!
- Az esetlegesen nem biztonságos eszközökhöz való hozzáférést meg kell akadályozni! Az eszköz nem tekinthető biztonságosnak: ha nincs biztonságosan szerelve, ha az ütésnyelő 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!

ELLENŐRZÉS, KARBANTARTÁS

A játszótéri eszköz intenzív igénybevétele fokozott felülvizsgálatot és ápolást igényel!

Naponkénti ellenőrzés:

Térjen ki a tisztaság, az eszköz és a talaj közötti tér, és a talajfelület állapotának szemrevételezéssel történő vizsgálatára. A szabad és esési területet rendben kell tartani, az üvedarabokat és más hordalékokat, szennyeződésekkel, szemetet el kell távolítani!

Hetente ellenőrizzük:

- A felületvédelem állapotát szemrevételezéssel. A sérült felületet ki kell javítani felületvédő anyaggal!
- A kötőelemek állapotát a szerkezet mozgásával/megrángatásával, villáskulccsal. 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. Az eszközön zárt anyával biztosított csavarvégek is vannak! Ezek

meghúzása a következők szerint történjen: (1) ha szükséges biztosítsunk a csavarkötés helyett más rögzítési módot (pillanatszorítóval; alátámasztással stb.) arra az időre, amíg a meghúzást elvégezzük; (2) vegyük le a zárt anyát; (3) helyezzük vissza egy sima anyát, és húzzuk meg a kötést; (4) az anya mögött kiálló csavarvégét vágjuk le; (5) vegyük le az anyát és helyezzük vissza a zárt anyát; (6) a kötést húzzuk meg; (7) szüntessük meg a kötés biztosítást.

- A repedéseket. **A repedés a fánál természetes jelenség, repedések megjelenésére számítani kell!** A 8 mm-t meg nem halladó 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 értesíteni kell!
- A csúszdát! A csúszda évek alatt megkaphat. Amennyiben a csúszdatest kopása olyan mértékű, hogy az üvegszál láthatóan a felszín közelébe került, esetleg, ki is áll a csúszdából, a játék használatát azonnal meg kell szüntetni! Túlerhelés hatására a test megrepedhet! A repedezett csúszdatest használatra alkalmatlan.

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 acél saru) le kell biztonságosan takarni.

A terméket a törvény előírásainak megfelelően két évente egyszer egy arra kijelölt szervezettel ellenőriztetni kell!

A nem megfelelő karbantartásból adódó szavatossági időn belüli meghibásodások javítására a szavatossági jogok nem érvényesek.

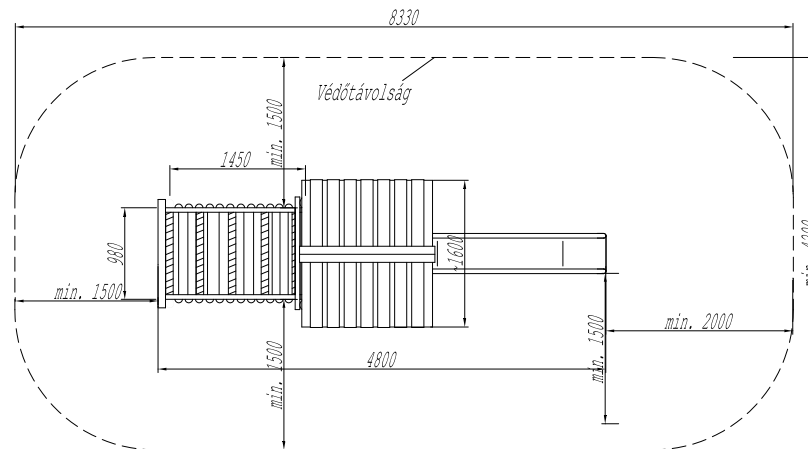
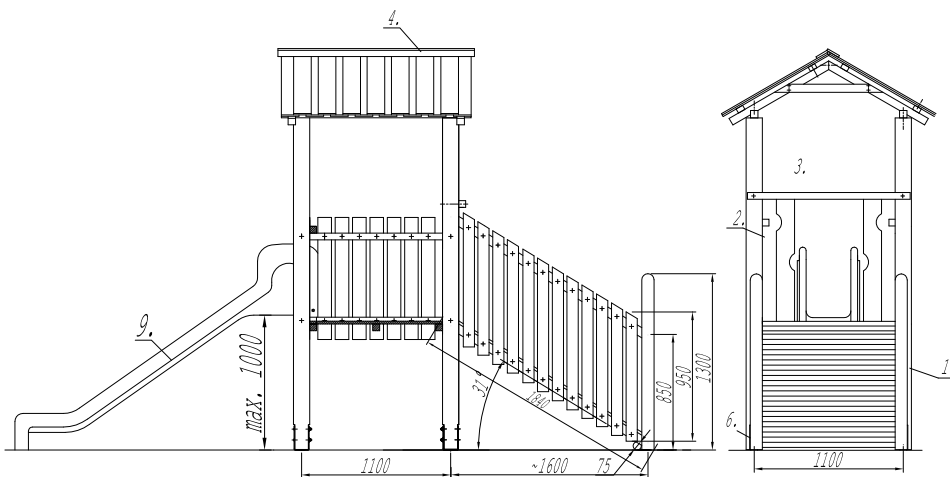
A termék az esztétikus jelleg és minőség megtartása végett két évente Sadolin Plus festékkel teljes felületkezelést igényel.

VÁZLATOS RAJZ, VÉDŐTÁVOLSÁGOK

Védőtávolság: min. 8,5 m x 4,2 m. Betartása mindenkor szükséges!

A burkolatok megfeleljenek meg az MSZ EN 1177 szabvány követelményeinek!

A védőtávolságon belül nem lehetnek éles vagy veszélyesen kiálló részek, beszorulási helyek. Jellegetesen ütésállapító tulajdonság nélküli talajburkolat csak a védőtávolságon kívül alkalmazható. Ilyen talajburkolat a tégl, a kő, a beton, a bitumenes anyagok, a makadám és a fa.



ALKALMAZHATÓ BURKOLATOK

1. ábra

A csúszda előtti vonalkázott területen alkalmazható burkolat:

- Fakéreg zúzalék** (20-80 mm-es szemcsevastagság): 300 mm rétegvastagsággal
- Homok** (0,2-2 mm-es szemcsevast.): 300 mm rétegvastagsággal
- Gumitégla:** min. 1 m esésmagasságra hitelesített, minősített termék, 9 m²

VÉDŐTÁVOLSÁG EGYÉB RÉSZEIN

- Felső talaj, vagy gyepp** (csak megfelelő karbantartás mellett)
- Homok** (0,2-2 mm-es szemcsevastagság): 300 mm rétegvastagsággal
- Fakéreg zúzalék** (20-80 mm-es szemcsevastagság): 300 mm rétegvastagsággal
- Gumitégla:** min. 1 m esésmagasságra hitelesített, minősített termék, 40,5 m²

ÖSSZESZERELÉS

A játék összeszerelését a gyártó szakemberei végzik!

BETONOZÁS ÉS RÖGZÍTÉS

A acélsaruk lebetonozását és az összeszerelt játék sarukhoz történő rögzítését a megrendelő is elvégezheti, az utasításban leírtak alapján. Külön díjazás fejében a gyártó feladata is lehet.

FONTOS

Szerelés, betonozás és rögzítés előtt szükséges a játszószer megfelelő helyének kiválasztása, a 1. ábrán feltüntetett minimális helyigény és talaj figyelembe vételével. A munkálatok elvégzéséhez szabad munkaterület kell biztosítani!

BETONOZÁSI ÉS RÖGZÍTÉSI UTASÍTÁS

Az acélsaruk betonozása az 2. és 3. ábra figyelembevételével történjék; eleget téve a burkolat követelményeinek (MSZ EN 1177).

A betonlapok elhelyezésének felülnézeti méret kiosztása: (mérétek: mm-ben) A méretek tájékoztató jellegűek, a játék rusztikus kiviteléből fakadóan kis mértékben módosulhatnak. Elsődleges figyelemmel kell tekinteni a fa szerkezeti rész pontos beállítására.

Célszerű a gödrök méretét 500 x 500 x 650 mm-re ásní, s az acélsaru végére

