

Teraszburkolati rendszer telepítési útmutató

Alumínium párnafákkal, állítható talpakkal

Egyes szituációkban, amikor a teraszunkat szeretnénk megemelni pár centiméterrel, esetleg egy már meglévő kiemelt teraszt bővítenénk ki, de megspórolnánk a betonozással járó plusz feladatokat, a kőműves szakember munkaidejét és a súlyos munkaórákat, akkor jön szóba az **állítható talpas rendszer**, ami jelentősen megkönnyíti és költséghatékonyá teszi a teraszépítést.

Egy hasonló munkára is kínálhat megoldást az említett rendszer, amikor egy kavicságyas tetőteraszt WPC burkolattal telepítve álmodik meg a kedves Vevő. Ennél az esetről köztudott, hogy nagyon nehéz telepíteni úgy a rendszert, hogy az nem is a távoli jövőben elmozduljon, arra pedig nagyon csekély az esély, hogy a többszöri esőzés, dilatáció, valamint a burkolaton való járkálás a későbbiekben ne mozdítsa el a burkolatok közötti hézagot. Arról nem is beszélve, hogy jelentős súlyfeleslegtől szabadítjuk meg az épületet, mert ha lehet, a kavicságy helyett inkább talpakat helyezünk fel amennyiben még csak a tervezési folyamat előtt állunk.

A WPC rendszer megemeléséhez speciális állítható talpakot, illetve 20 x 40 alumínium zárt-szelvényt alkalmazunk. Felmerül a kérdés, hogy miért pont alumíniumot és miért nem a WPC rendszerhez tartozó WPC alátétet használjuk fel? Félreértés ne essék, WPC alátéttel is lehet telepíteni a talpas rendszert, egész egyszerűen az alumínium zárt-szelvény tartása erősebb, ezáltal pénztaárca kímélőbb megoldást nyújt, hiszen amíg egy négyzetméter WPC alátétes rendszer alá hat-hét állítható talp kell, addig az alumínium alá mindössze három.



A talpak segítségével 3,5 cm-től egészen 14,5 cm magasságig tudjuk emelni a szintet, természetesen hozzáadódik a rendszer magassága, ami a két réteg alumínium zárt-szelvény magasságából, valamint a WPC burkolat magasságából adódik össze.

A rendszer a következőképpen épül fel:

1 **Első lépésként** az állítható talpak elhelyezése történik. Fontos, hogy a talpak biztos talajon álljanak, lehetőség szerint beton vagy valamilyen elődöngölt felületen. A talpakat nem szükséges a talajhoz külön rögzíteni, hiszen amikor a rendszer összeáll, és a párnafák is hozzájuk lesznek rögzítve, egy nagyon stabil rácsot fogunk kapni. Csavaros beállítás révén milliméter pontosan be lehet állítani velük a kívánt szintet vagy akár egy lejtési szöveget, ékek elhelyezése nélkül. Minden talpat egymástól maximum 70 cm-re helyezzük el a talajon. A talpakra fekszik fel az első réteg alumínium zárt-szelvény, amely minden esetben a fektetési irányval párhuzamos.



A párnafákat a képen látható önmetszős csavarok segítségével rögzítjük a talpakhoz.

2 **Következő lépésként** az első sor alumínium zártszelvényekre merőlegesen maximum 35 centiméterenként szintén alumínium zártszelvényeket rögzítünk. Ott, ahol hosszirányban találkoznak a WPC burkolatok, dupla zártszelvényt kell rögzíteni egymástól maximum 3-4 cm-es távolsággal.



Ezáltal egy nagyon fix alumínium hálót kapunk, ami a stabilitása mellett meggátolja a WPC elemek elmozdulását is.

A felső és az alsó réteg alu párnafákat a következő csavarral rögzítjük egymáshoz.



3 Utolsó lépésként a hagyományos telepítési módot követve felhelyezzük a WPC burkolatokat a klipszek segítségével a felső réteg alumínium zártszelvényekre merőlegesen. A telepítést végezhetjük műanyag vagy akár fém klipszekkel is. A műanyag klipsz telepítése során a behajtót megfelelően állítsák be, mert a műanyag klipsz könnyen elpattanhat. Az eredmény egy hosszantartó, tartós és rendkívül esztétikus megoldást nyújt, arról nem is beszélve, hogy rengeteg egyéb kiegészítő munkák által okozott munkaórától mentesíti a telepítésért felelős szakembert.

Fém klipszes rendszer telepítése esetén az alumínium zártszelvényt elő kell zenkelni, mert a fém klipsz vékonysága miatt a csavar feje eltart, ezáltal nem fogja tudni megfelelően rögzíteni a klipszet. Ennél a kivitelezési formánál az előfúrás elengedhetetlen!



Megjegyzés

A fém klipszek telepítésénél rendkívül fontos, hogy a kivitelezés folyamán ne legyenek szorosan egymásra tolva a WPC burkolatok, mert ahogy hosszirányban, úgy keresztirányban is tágul a WPC. Egy túl szoros telepítés során bizony a WPC burkolatokat tartó csavarok akár el is pattanhatnak. A WPC burkolatoknak maradandó vetemedést is okozhat.