

WPC Simple és Woody kerítéselemek telepítési ismérvei

1

Az egyik legfontosabb telepítési szabály, hogy figyelembe kell venni, az anyag hő hatására tágul a 30 % műanyagtartalom miatt. Méterenként 2-3 mm dilatációval kell számolni, a rögzítési pontoknál ezt figyelembe kell venni!

2

Simple kerítéselemeket **100 cm-ként meg kell támasztani, amennyiben vízszintes** telepítésről van szó. **Függőleges telepítés esetén maximálisan 70-80 cm-t** javasunk a két rögzítési pont között, hogy a kerítéselemek tudják tartani a szép egyenes formájukat.



Felhívjuk a kedves Vevők figyelmét arra, hogy vásárláskor, amennyiben bármiféle elváltozást tapasztalnak a termékek felületén (*sérülés, színváltozás, árnyalatbeli különbség, bármi egyéb*), legyenek szívesek még a telepítés előtt jelezni felénk, **ellenkező esetben telepítést követően már sajnos nem áll módunkban kicserélni azokat.** Megértésüket köszönjük!

3

Rögzítés 3 ponton, minden ponton fém felülethez. Fontos!! Minden esetben fúrja elő a WPC anyagot, a csavarral megegyező méretű fúrószárral. 3 rögzítési pont esetén értelemszerűen középen rögzítjük fixen és a két oldalán a hőtágulás miatt ovális lyukakat képezünk ki. Hogyan csináljunk ovális furatot a kerítéselemen? Nem olyan bonyolult dolog ez, mint azt elsőre gondoljuk. Fúrunk egy lyukat az anyagon, majd a fúrószár mozgatásával az anyag hosszanti irányában tágítunk a lyukon. Persze ez a legkönnyebben egy állványos fúróval kivitelezhető.

A WPC kerítéselemek szakszerű kivitelezése során fontos odafigyelni a megengedett maximális túllógásra, ami - vízszintes és függőleges elrendezésben egyaránt - maximum 3-5 cm. Ennek az előírásnak figyelmen kívül hagyása a WPC anyag elhajlásához vagy egyéb deformációjához vezethet.



A **Simple Famintás** kerítéselem égetett famintás felülete, tartós, erős UV sugárzás esetén fakulhat. Erre garanciát nem vállalunk.



Szerintünk a legesztétikusabban **"Opel" fejű önmetsző csavarral** rögzíthető. A maximum 35 mm hosszúságú csavar nem megy át a zártszelvényen, így a belső oldalról nem lát majd anyacsavart vagy alátétet. Ezeknek a csavaroknak viszonylag lapos, széles feje van, eltakarja az ovális lyukat. Amennyiben látszik a kerítéselem vége, akkor ajánlott a végzáró dugó használata. Javasoljuk, hogy a zártszelvényeket 1 mm-el kisebb átmérőjű fúrószárral fúrjuk elő. Így a csavar sokkal könnyebben metszi ki magának a menetet és nem teszünk kárt a WPC-ben. Valamint, ha lefestettük a csavarok fejét a WPC-vel azonos színre, akkor sokkal nagyobb eséllyel marad meg a festék a csavaron. Fontos megjegyezni, hogy Opel csavar felhasználása esetén rögzítési pontonként 2 db csavart használjunk.



Fontos, az anyagot úgy rögzítsük, hogy az passzos legyen, ne zörögjön, de ne húzzuk túl szorosra a csavarokat, mert behúzhatja a csavar fejét a kerítéselembe, ezáltal nem fog tudni tágulni.



4

WPC kerítésoszlopba és "U" profilba is rögzíthető a két végén a kerítéselem. Dilatáció miatt mindkét végén a profilban el kell hagyni a profil belső fala és a kerítéselem között 5-7 mm-t. Középső rögzítéshez már az előbbieken leírt Opel fejű csavart javasoljuk. Középső rögzítési pontnak pedig 20 x 30-as vagy 20 x 40-es színre festett zártszelvényt javaslunk. Kerítéslécek közötti hézagot a leeső darabok széleiből vágott tetszőleges méretű darabokkal állítjuk be. Ezeket a darabokat hozzá kell ragasztani két-három pötty ragasztóval (Tytan Classic fix) a kerítéselem tetejére. Fontos, hogy ne a profilhoz ragasszuk, hanem a WPC kerítéselemhez, hogy a hőtágulás végbe mehessen



A kerítéselem Kapupánt csavarral is rögzíthető, a feje eltakarja az ovális lyukat a WPC anyagon, viszont a zártszelvény másik oldalán látható lesz a csavar szára, alátét, anyacsavar. Ennek eltakarására vásárolható műanyag kupak. Szerintünk nem a legszebb megoldás.

5

Az említett telepítési módok az általunk jóváhagyott és javasolt telepítési lehetőségek. Ha ezektől eltérő megoldást választana, kérem mindenképp hívjon minket, állunk rendelkezésére!

www.wpcmarket.hu/kapcsolat oldalunkon megtalálja szakértő értékesítő kollégáink telefonszámát is.

6

A végzáró dugókat minden esetben ajánlott egy kis ragasztóval is rögzíteni. Erre a célra a Tytan Classic fix ragasztót ajánljuk.



290 cm feletti burkolati szálak telepítése esetén a végzáró dugók használata a burkolatok üregeiben **nagyfokú felmelegedést idézhet** elő a szellőzés teljes hiánya miatt, ami a szálak mechanikai sérüléséhez vezethet. Az ebből a telepítési módból származó sérülések **garanciális cseréje érvényét veszti**, így javasoljuk más alternatív végzárások használatát, a megfelelő szellőzés biztosítását.

Az alábbiakban egy elrettentő példa!



Ha ilyen kivitelezést lát a munkálatoknál, határozottan jelezze az iparosnak nemtetszését, és célszerű felfüggeszteni a munkát. Haladéktalanul vegye fel velünk a kapcsolatot és kérjen véleményt, tanácsot :)



Hibák: előfúrás hiánya, csavar túlhúzása, szemmérték használata centi helyett és a logika teljes hiánya.

Fontos figyelmeztetés



A WPC burkolatok és kerítések tisztításakor lehetőség van magasnyomású mosó használatára, azonban fontos néhány alapvető szabály betartása a felület sértetlenségének megőrzése érdekében. A vízszög erősségét mindig állítsa **alacsonyabb fokozatra**, és kerülje a közvetlen, túl közelről történő használatot. Emellett a tisztítást **csak egy irányba** végezze, nem pedig összeviassa, így minimalizálva az esztétikai sérülés kockázatát.

Amennyiben bizonytalan a helyes tisztítási módszerrel kapcsolatban, javasoljuk, hogy forduljon bizalommal a **WPC Market szakértőjéhez**, akik készséggel nyújtanak tanácsot. Így elkerülheti a nem kívánt foltok és sérülések megjelenését, és hosszú távon megőrizheti a burkolat szépségét.

A WPC elemek gyártástechnológiájából adódóan kisebb méreteltérések előfordulhatnak, ezért a hozzájuk tartozó végzáró dugók esetenként enyhe igazítást igényelhetnek a pontos és esztétikus illeszkedés érdekében.

Amennyiben a dugó túl szorosnak bizonyul, finom csiszolópapírral egyszerűen igazítható a kívánt méretre.

A stabil és hosszú távon is megbízható rögzítéshez javasoljuk a végzárók Tytan Classic Fix ragasztóval történő felhelyezését, amely kiválóan alkalmazható WPC anyagokhoz is.

Fontos figyelmeztetés



Fontos, hogy a WPC anyagokat a vásárlástól a felhasználásig mindig **zárt, fedett helyen, vízszintes, egyenletes felületen** tároljuk, hogy megóvjuk az időjárás viszontagságaitól.

Amennyiben nem megfelelő körülmények között tároljuk az anyagokat, azok **károsodhatnak, repedezhetnek** vagy **deformálódhatnak**, és ebben az esetben sajnos nem áll módunkban garanciálisan cserélni őket. Ezért kiemelten fontos a megfelelő, biztonságos tárolás.



Amennyiben a kerítéselemeket függőlegesen építik be, az alsó oldalon ne alkalmazzanak végzáró dugót. Így biztosítható, hogy az esetlegesen lecsapódó pára vagy beszivárgó víz szabadon távozhasson a profil belsejéből.

Ha az alsó rész lezárásra kerül, a bent rekedt nedvesség foltosodást vagy esztétikai hibákat okozhat a felületen.