



WPC KERÍTÉSELEM TELEPÍTÉSI ÚTMUTATÓ

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!

Az EASY kerítéselemeket 120 cm-ként, de MAXIMUM 150 cm-ként meg kell támasztani, amennyiben vízszintes telepítésről van szó. Függőleges telepítés esetén maximálisan 80-90 cm-t javasunk a két rögzítési pont között, hogy a kerítéselemek tudják tartani a szép egyenes formájukat.

1. Rögzítés 3 ponton, minden ponton fém felülethez. **Fontos!!** Minden esetben fúrja elő a WPC anyagot, a csavarral megegyező méretű fúrószárral.
2. 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.
3. Szerintünk a legesztétikusabban "Opel" fejű önmetszős 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. Javasoljuk, hogy a zárt-szelvényeket 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. Fontos, az anyagot úgy rögzítsük, hogy az passzos legyen, ne zörögjön, de ne húzzuk túl szorosra a csavarokat, mert behúzhatja a csavar fejét a kerítésesembe, ezáltal nem fog tudni tágulni a WPC.
4. Amennyiben látszik a kerítéselem vége, akkor ajánlott a végzáró dugó használata. Végzáró dugókat minden esetben ajánlott egy kis ragasztóval is rögzíteni. Erre a célra a Tytan Classic fix ragasztót ajánljuk.
5. 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.
6. Középső rögzítéshez már az előbbieken leírt Opel fejű csavart javasoljuk. Középső rögzítési pontnak pedig 20 × 30-as vagy 20 × 40-es színre festett zártszelvényt javasunk. Kerítéslecek 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.
7. A kerítéselem Kapupánt csavarral is rögzíthető, a feje eltakarja az ovális lyukat a WPC anyagon, viszont a zárt-szelvény másik oldalán látható lesz a csavar szára, alátét, anyacsavar. Ennek eltakarására vásárolható műanyag kupak. Szerintünk nem a legesztétikusabb megoldás.

Az említett telepítési módok az általunk jóváhagyott és javasolt telepítési lehetőségek.

Ha ezektől eltérő megoldást választana, kérem mindenképp hívjon.