EWOplank ECO WPC Teraszburkolat
lerakási útmutató

A WPC teraszburkolat a természetes fa / bambusz por (60%) és újrahasznosított műanyag (35%) keveréke amely speciális adalékanyagokkal (5%) az utóbbi évek egyik legnépszerűbb kültéri burkolatává vált. Hogy miért?

- Mert a hőmérséklet változás okozta anyagtágulás, összehúzódás kisebb mint a csak műanyag burkolaté,
- Mert az anti UV adaléknak köszönhetően a napsugárzás káros hatása is kisebb mértékben károsítja termékünket,
- Mert könnyebb dolgozni vele mint a fa teraszburkolattal, mert alacsony a nedvesség felszívódása, ezért ellenáll a rothadásnak, termeszek és más rovarok, támadásának,
- Színfakulása mérsékelt, nem deformálódik, nincs benne repedés, minimális karbantartást igényel.

Mivel telepítésénél nincs szükség festékre vagy a ragasztóra és fő összetevője a bútor gyártás és a parkettagyártás melléktermék, valamint az újrahasznosított, műanyag ezért bátran kijelenthetjük, hogy a WPC termékek vásárlásával mi is teszünk környezetünkért.
Az általunk forgalmazott termékek gyártója ISO9001: 2008 és ISO14001: 2004 tanúsítvánnyal rendelkezik, ami garantálja, hogy a gyártás folyamán csak minőségi alapanyagok kerülnek felhasználásra.

A WPC burkolat tulajdonságai:

Méret tolerancia: vastagság: +/- 1mm, szélesség: +/- 2mm, hosszúság: +/- 5mm
A nedvesség felszívódás mértéke WPC anyagok esetén 0,2%, dilatáció körülbelül 0,5%, így a telepítés során ki kell számítani a szükséges közök hosszát és szélességét.
A klipek rögzítésének erőssége mindig függ a telepítés idejében fennálló időjárási viszonyoktól (hőmérséklet, páratartalom) valamint attól, hogy a burkolat lakossági vagy közületi felhasználásra kerül (nagyobb igénybevételnél lazábbra kell hagyni a klipek csavarozását).
Kérje munkatársaink segítségét!
Bár a fa-műanyag kompozit (WPC) termékeknek sok jó tulajdonsága van ,azonban ütésállósága nem túl erős – használatakor amennyiben éles, nehéz tárgyak ráesnek, törési károkat okozhatnak. Ez a WPC tulajdonságaiból adódik és nem képezik garanciális esemény tárgyát

TÁROLÁS
Eredeti csomagolásban, lehetőleg jól szellőző fedett helyiségben.

I. Lerakás előtti teendők:

Javasoljuk , hogy a telepítést gyakorlott szakemberrel végeztessék. A WPC teraszburkolatot legalább 20 cm vastag betonra (amely száraz, tiszta. sima és 2%-os talajlejtés biztosítja a vízelvezetést) vagy ugyanilyen vastag zúzott, döngölt bazaltra lehet csak lerakni.



A teraszburkolatot tilos más célra, nem rendeltetésszerűen használni.

Cégünk nem vállal semmiféle felelősséget azokért a károkért, melyek a lerakási útmutatóban leírt szabályok be nem tartásából erednek.

A lerakásra ajánlott időszak tavasztól őszig 15-25C között, mivel más hőmérsékleti sávban nagyon nehéz kiszámítani a közök nagyságát és a csavarozás erősségét.

A WPC burkolat nem alkalmas zárt nedves szellőzetlen helyre valamint olyan környezetben történő felhasználásra, jelentős hőmérsékletváltozás következik be (pl. szauna).

Óvják a burkolatot a vegyszerekkel való érintkezéstől!

FONTOS! Helytelen kivitelezés következtében a termék sérülhet, illetve tartóssága csökkenhet. Lerakás előtt ellenőrizzük a WPC-t. Jelezzünk minden esetleges hibát, sérülést a forgalmazó felé. A kivitelezés elkezdése a termék minőségének és megjelenésének teljes elfogadását jelenti az ügyfél részéről. WPC burkolatból nem készíthető tartóoszlop, gerenda vagy más egyéb tartószerkezet.

Az utasítások be nem tartása a garancia elvesztését jelenti.

II. Szükséges eszközök

- Elektromos fúró, csavarozó szükséges a párnafa előfúrásához mivel az - ha azt csak csavarral, előfúrás nélkül rögzítik – megrepedhet, törhet.
- Betonfúró a párnafa betonhoz történő rögzítéséhez kell, a betonba történő előfúráshoz.
- Kalapács a „beütős dűbel” (opció vagy külön beszerezhető) rögzítéséhez.
- Fűrész, víz- és zsinórmérték, ceruza, vonalzó, csavarhúzó

Javasoljuk a lerakás során a védőkesztyű használatát!

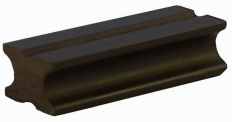








III. A WPC teraszburkolat tartozékai:

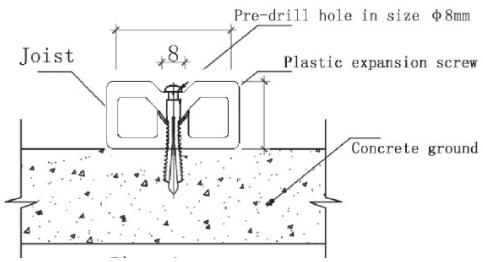
WPC deszka 2900 x 150 x 25 mm	
WPC párnafa 2900 x 40 x 25 mm	
WPC szegőprofil 2900 x 50 x 50 mm	
Kezdő klip	
Műanyag klip	
“Beütős dűbel”	

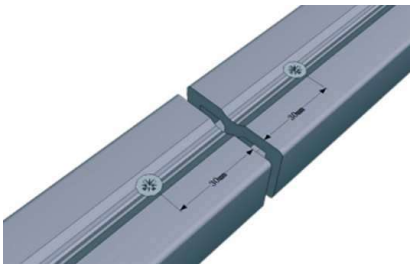
IV. A telepítés lépései

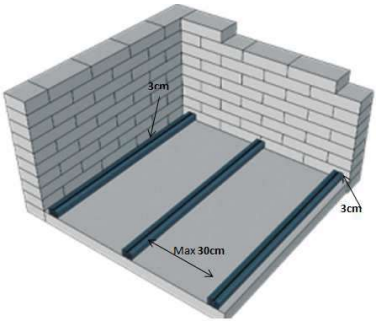
Figyelem: Ajánljuk, hogy legalább két ember legyen jelen a burkolat lerakásánál, hogy elkerüljük a burkolat sérülését, amely nehéz tárgyak, magasról történő leesésénél megtörténhet.

1 lépés: A párnafa rögzítése az aljzathoz

(20 m2-nél nagyobb teraszok esetén nem fontos rögzíteni a párnafákat, mivel a teraszburkolat rendszer súlya (kb. 25 kg/m2) önmagában elég ahhoz, hogy megtartsa azt.)
Egy-egy párnafát minimum 2 helyen javasoljuk a talajhoz rögzíteni!
Rögzítés előtt győződjön meg róla, hogy a talaj tiszta és sima. A párnafákat a vízlefolyási iránnyal párhuzamosan kell elhelyezni, hogy a csapadékvíz szabadon elfolyhasson a terasz alól.
Jelölje be a párnafák helyét az aljzaton (a párnafák egymástól való távolsága 30 cm legyen, az utolsó legalább 3 cm-re legyen a faltól vagy tömör szerkezettől)
A teraszburkolatok hosszanti toldásánál duplán kell párnafát elhelyezni.
Fúrja elő a párnafát, majd jelölje be az aljzaton a fúrás helyét és a betonfúróval fúrjon olyan lyukat, amely egy kicsivel kisebb, mint a dűbel átmérője.
Kalapáccsal üsse be a dűbelt az előfúrt párnafán keresztül a betonba és tegye ezt ugyanígy az összes párnafával.

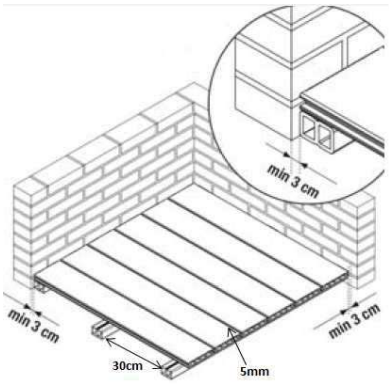


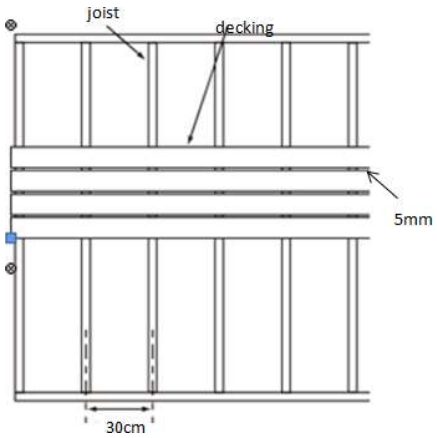


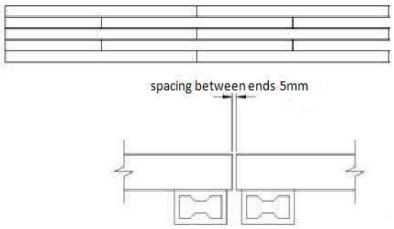


2. lépés: A WPC teraszburkolat deszka rögzítése a párnafához

Az első deszka rögzítését megoldhatja azzal, hogy az előfúrt deszkát lecsavarozza a párnafára vagy a kezdő klipet rögzíti a párnafára és ebbe csúsztatja bele a deszkát. A második deszkát már a műanyag klippel lazán becsavarva rögzíti, majd a klipbe belecsúsztatja a következő deszkát és így folytatja amíg a terasz el nem készül. (A deszkák végei közötti rés nagysága (5-15 mm) attól függ, hogy milyen hőmérsékleti viszonyok vannak a lerakás idején és mekkora az évi maximum hőmérséklet közötti különbség.) A csavarokat két-három deszkánként kézi csavarhúzóval kell feszesebbre húzni.





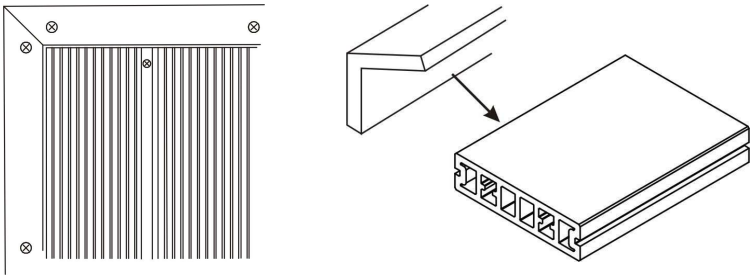


Figyelem:



3. lépés: a szegőprofil (opció) rögzítése a deszkához

Amennyiben a terasz lezárását szegőprofillal oldja meg, úgy azt csavarral (nem tartozék) rögzítse a teraszburkolathoz. Javasoljuk, hogy ne húzza túl feszesre a csavart mert elrepedhet a szegőprofil.



V. A színváltozás

A gyártási folyamat során színezéket és a szín stabilizálását elősegítő anyagot adnak a WPC-hez, azonban a kültéri használat során maximum 10% fakulás előfordulhat.

Karbantartás és tisztítás

Tartsa távol WPC termékét magas hőmérsékletű berendezésektől (mint a fűtő vagy grill készülékek stb.) hogy elkerüljük burkolatunk deformálódását, elszíneződését vagy egyéb sérülését. Ne hagyja hogy kerozin vagy más szerves vegyület érintkezzen a wpc felületével.
Ne hagyjon üres fémdobozt vagy más fémtárgyat sokáig a felületen, hogy elkerülje a rozsda által okozott károkat. Ne tegyen nehéz tárgyakat közvetlenül a burkolatra és próbálja elkerülni, hogy ilyen tárgyak mozgatásával kár keletkezzen benne.
Tapasztalataink szerint sokféle anyag okozhat elszíneződést a teraszburkolatokon, ezért fokozott óvatossággal kell eljárni cement, fémreszelék, vagy medence vízét kezelő anyagok használata esetén. Javasoljuk, hogy minden új vegyi anyagot próbáljon ki a terasz egy kevésbé látszó helyén.
A terasz lerakását követően az eső vagy más csapadék okozhat foltosodást, színváltozást, azonban ez normális és néhány megázás után magától megszűnik.
Ügyeljen, hogy szállítás, lerakás vagy tárolása közben ne essen le magasról. Bár a WPC burkolat nem kíván sok karbantartást, gyakori tisztítása segít megőrizni szépségét. Magasnyomású mosó megfelelő mosószerrel fokozhatja a tisztítás eredményét. Mindig szálirányban használja a magasnyomású mosót, melyet tegyen elővigyázatossággal.

Figyelem: Hosszú napsütéses időszak után csak cipőben járjon a wpc deszkákon, mert azok nagyon felmelegedhetnek.

Korlátozott Garancia

I. Átlagos körülmények közötti rendeltetésszerű használat esetén a vételtől számított 5 éven belül felmerülő, gyártási hiba miatti károkra a gyártó 5 év korlátozott garanciát vállal.

II. Garanciát vállal, hogy a termékükben gyártási hiba vagy termeszek, hangyák miatt sérült burkolatra amortizációval csökkentett mértékben visszatérítést ad vagy beszámítással cseréli azt.

Gyártási hibák a következőek lehetnek:

- hólyagok, hasadékok vagy üregek jelei az anyagban
- réteglevélás vagy szétesés
- rothadás, csavarodás vagy az anyag repedése
- a szín drasztikus változása, elszíneződése, fakulása, melyet nem az időjárási összetevők okoznak.

III. A sérült burkolat szállítási, telepítési költségét nem fedezi a garancia. Nem nyújt fedezetet a garancia továbbá a vandalizmus, helytelen használat, lerakás vagy karbantartás következményeire sem.

IV. Minden káresetet, annak megtörténte után 30 napon belül be kell jelenteni , hogy ne veszítse el garanciáját.
A gyártónak joga van arra, hogy megvizsgálja vagy megvizsgáltassa a sérült burkolatot.
A korlátozott garancia feltételei megtalálhatók honlapunkon.

Élvezze teraszát évekig!