

UPM ProFi® Deck



Magyar

TOVÁBBI INFORMÁCIÓK AZ ÖSSZESZERELÉSI UTASÍTÁSOKHOZ

A minimális karbantartást igénylő UPM ProFi Deck használatával hosszú éveken keresztül élvezheti a szabadtéri tevékenységeket. Az összeszerelési utasítások be nem tartása a termék károsodásához vezethet, és érvényteleníti a gyártó által biztosított garanciát. Kérjük, ügyeljen az építési előírások betartására. Amennyiben kérdése van, további információért forduljon az UPM ProFi Deck forgalmazójának képviselőjéhez, vagy látogasson el a www.upmprofi.com weboldalra.

Videó



1. Hőtágulási rések

A fával ellentétben az UPM ProFi nem duzzad meg vagy zsugorodik a nedvesség hatására. A kompozit burkolatlapok ezzel szemben a hőmérséklet-változás hatására hosszirányban enyhén tágulnak és összehúzódnak. A kora tavasszal vagy télen (vagyis amikor a lapok hidegek) lerakott UPM ProFi Deck lapok az időjárás melegedésével tágulnak. A burkolatlapok végén tágulási réseket kell hagyni, akár két lap vége találkozik, akár a lap vége falhoz vagy más rögzített felülethez ér. Részletes tágulási táblázat a Műszaki adatlapon található. (Letölthető a www.upmprofi.com weboldaltól) Általánosságban véve 6 mm-es rést kell hagyni a 4 m hosszú lapok végeinél, ha a lerakás idején a lapok hőmérséklete 20–30°C.

A melegben lerakott lapok esetében kisebb rések szükségesek, mivel a lapok összehúzódnak lehűlés közben. Az, hogy mekkora a lap tágulása 1 fok hőmérséklet-változás esetén, a lap hosszával arányos. Az illesztések véletlenszerűen eltoltt elrendezése – amely faburkolatok esetében gyakran tapasztalható – nem javasolt. A tompa illesztést kerülni kell rendkívül nagy hőmérséklet-változással járó extrém időjárási körülmények esetén. A tágulási réseket figyelembe lehet venni a burkolat kialakításánál, az erre vonatkozó képek a www.upmprofi.com weboldalon tekinthetők meg.

2. A lapok hőmérsékletének kiegyenlítése vágás és lerakás előtt

Az UPM ProFi Deck lapok egyforma hőmérsékletének biztosítása érdekében nyissa ki a csomagot, majd terítse szét a lapokat, mielőtt nekikezdi a vágásnak és lerakásnak. A lapok méretre vágását lehetőleg ugyanakkor kell elvégezni. Ha a lapok hőmérséklete nem azonos a méretre vágáskor, a hőmérséklet kiegyenlítődéskor eltérő hosszúságú lapokat kaphat.

3. Elhajlás és szellőzés

Az UPM ProFi Deck termékek nedvszívó képessége rendkívül kicsi, így vízszintes felületeken lerakva sem tapasztalható elhajlás. A lapok lejtős felületen történő használata a burkolat gyorsabb száradásához vezet, a végigfolyó esővíz pedig segít a szennyeződések eltávolításában. A burkolat alatti talaj megfelelő vízelvezetésének, valamint a burkolatfelület optimális szellőzésének biztosítása érdekében kövesse a teraszépítés szokásos munkamenetét. Ez különösen fontos abban az esetben, ha – UPM ProFi alumínium sín és/vagy gumicsík felhasználásával kivitelezett – zárt felületű burkolatot tervez. Zárt felület esetén szellőzőpontokat kell létesíteni a burkolat természetes szellőzésének biztosítására. A nagy páratartalomnak kitett lapok esetében (pl. úszómedence, kerti tó vagy más nedves terület közelében) fokozottan ügyelni kell erre.

4. Alsó rögzítés

Az UPM ProFi Deck lapok nagy ütőszilárdsága még a leghidegebb téli időjárás esetén is megmutatkozik. Bár a lapok rugalmasabbak a fánál, a tartósínek vagy a párnafák közötti távolság legfeljebb 40 cm lehet. Az UPM ProFi tartósíneket kizárólag szilárd, sima felületre lehet felszerelni. A megemelt lapokat alumínium- vagy fakeretre kell rögzíteni. Az UPM ProFi Deck lapokat tilos a talaj szintje feletti helyeken használni, kivéve, ha szilárd, teherbíró felületre szerelik fel, pl. beton erkélyre vagy tetőteraszra. A legstabilabb megoldás a tartósínek vagy párnafák talajhoz történő rögzítése. Nagyméretű (20 m² feletti) burkolati felületek esetén a tartósíneket vagy párnafákat mindig a talajhoz kell rögzíteni. Ha ez nem lehetséges, az alsó rögzítést úgy kell megoldani, hogy az egymáshoz csatlakozó alumínium tartósínek vagy párnafák egyetlen lebegő keretet alkossanak. Ez az építési módszer javasolt mindenfajta tetőterasz építésekor.

5. a/b A burkolatlapok rögzítése

Annak érdekében, hogy a hő hatására történő tágulásnak és összehúzódnak ne legyen akadálya, UPM ProFi T-kapcsokat vagy alumínium síneket kell használni. Előfordulhat azonban, hogy az ismétlődő tágulás és összehúzódnak következtében a burkolatlapok kis mértékben elmozdulnak eredeti helyükről. Ezért azt javasoljuk, hogy egy csavart közvetlenül a burkolatlapok közepén található alsó nyelven keresztül rögzítsen. A burkolatlap közvetlen rögzítése a tartósínhez lehetővé teszi a tágulást és az összehúzódnak a lap mindkét végén, a lap azonban a helyén marad.

Ezt követően a T-kapcsot vagy az alumínium sínt a közvetlen rögzítésen keresztül kell odaerősíteni. Tilos a burkolatlap közvetlen rögzítéséhez egynél több csavart használni, mivel ez megakadályozza a normál hőtágulást és összehúzódnak, és a lapok elferdüléséhez vezethet.

Meleg éghajlatú területeken az UPM ProFi az alumínium sínekkel történő lerakást javasolja, mivel így elkerülhető a burkolatlapok túlzott elhajlása magas hőmérséklet esetén.

6. Csavarok

Az UPM ProFi T-kapcsok rögzítéséhez kisfejű, 4x40 mm-es rozsdamentes acél csavarokat kell használni. Normál burkolathoz A2-es, míg rozsdásodás fokozott kockázata esetén A4-es csavart kell használni. (Pl. tenger közelében vagy úszómedence mellett.) Az UPM ProFi alumínium sínekhez lemezcsavarokat kell használni. (A csavarokkal kapcsolatos információs lapot a www.upmprofi.com weboldalon tekintheti meg.)

A megfelelő meghúzási nyomatékot alkalmazza, hogy a csavar feje szintbe kerüljön a kapocs felületével. Ne csavarozza a csavart túl mélyre a kapocsba.

7. Lapvégek összeillesztése; T-kapocs

Két lap végének összeillesztésekor két tartósínt kell használni a végek találkozásánál, a tartósínekhez pedig egy-egy T-kapcsot kell rögzíteni.

8. Lapvégek összeillesztése; alumínium sín

A szabványos 4 méteres UPM ProFi alumínium sínek összeszerelésekor 4 méteres UPM ProFi Deck lapokat kell használni. Két lap végének összeillesztésekor két tartósínt kell használni a végek találkozásánál, az összeérő alumínium sínek végeit pedig az egyes tartósínekhez kell rögzíteni.

A burkolatlapok és az alumínium sínek között tágulási réseket kell hagyni a fent leírtaknak megfelelően.

Az alumínium síneket rövidebbre kell vágni, mint az általuk összeillesztett burkolatlapokat (pl. 4 m-es hossz esetén 6 mm-rel rövidebbre), hogy az alumínium sín ne látsszon ki a burkolat alól télen vagy a hidegebb hónapokban.

9. Első/utolsó burkolatlap rögzítése

A UPM ProFi Start kezdőkapcsokkal

Első lépésként rögzítsen egy-egy kezdőkapcsot minden tartósínre vagy párnafára. Ezt követően csúsztassa be az első sor burkolatlapot az kezdőkapocs nyílásába, majd folytassa a lerakást a fenti útmutatónak megfelelően. A terasz utolsó sor burkolatlapjának lerakása előtt csavarozza fel a kezdőkapcsokat a párnafák megfelelő helyére. Majd csúsztassa be az utolsó burkolatlapokat a kezdőkapcsokba. Az utolsó két sor burkolatlap közé oldalról kell behelyezni a ProFi kapcsokat, majd rögzíteni a tartósínek felett. Kérjük, ügyeljen a burkolatlapok egyedi rögzítésének módjára (az 5. pontban foglaltak szerint).

B UPM ProFi Start kezdőkapcsok nélkül

Ha nem használ kapcsokat a felület szélein, ovális lyukakat kell fúrni a burkolatlap külső szélének alsó nyelvének keresztül. Így a lyukak révén a lap közvetlenül a tartósínekhez lesz csavarozva. Ovális lyukakat 4 mm-es fúrófej jobbra-balra mozgatásával hozhat létre. Ne húzza meg túl szorosan a csavarokat. A burkolatlapok számára elegendő helyet kell biztosítani a táguláshoz, illetve összehúzódáshoz a kinti hőmérsékletnek megfelelően, hogy a csavar szabadon mozoghasson az ovális lyukban.

www.upmprofi.com

