



Asennus UPM ProFi® -alumiinialuslauta – pieni

Mustassa jauhemaalatussa UPM ProFi -alumiinialuslaudassa (pieni koko, 40 x 23 x 1800 mm) on integroitu UPM ProFi -koolaustassu. Aluslautojen asennuskorkeus on vain 23 mm terassilautojen alla.

Alusrakenne

UPM ProFi -alumiinialuslauta (pieni) asennetaan kovalle pinnalle, kuten kovaan maaperään tai laatoitetuille, päällystetyille, betonista valmistetuille tai betonilaatoilla päällystetyille parvekkeille. Tuotetta käytetään usein jo olemassa olevilla kovilla alustoilla ja parvekkeilla joissa on korkeusrajoituksia. Tällöin asennuskorkeus tulee pitää minimissä. Asennuksessa on otettava myös huomioon erilaisia tekijöitä, kuten rakenteen korkeus kaiteisiin tai terassin oviin nähden. Myös kaiteiden korkeuden on noudatettava määräyksiä. UPM ProFi -alumiinialuslauta sopii täydellisesti tällaisiin olosuhteisiin, sillä sen asennuskorkeus on sisäänrakennetun koolaustassun kanssa vain 23 mm. Paikoissa joissa terassilaudat voidaan asentaa eri suuntiin, varmista ettei alusrakenne estä veden valumista pois rakenteiden alta. Jos koolaukset asennetaan 90 asteen kulmaan veden virtaussuuntaan nähden, alumiinialuslaudan oman kumigranulaattipohjan alle voidaan asentaa ylimääräiset koolaustassut (suositus 8 mm). Tämä mahdollistaa veden valumisen rakenteiden alta. Alumiinialuslaudan koolausväli saa olla enimmillään 350 mm (keskeltä keskelle mitattuna). Kun alumiinialuslauta asennetaan erityislevylle tai hitsatulle bitumilevyllä, UPM ProFi -alumiinialuslauta suojaa rakennetta ylhäältä alaspäin sisäänrakennettujen koolaustassujen ansiosta. Kun asennuskohteena on PVC-pinta, koolaustassun ja PVC:n väliin on asennettava läpäisemätön materiaali, joka estää pehmitettä liukenemasta PVC:stä ja heikentämästä koolaustassua (pyydä tarvittaessa lisätietoja PVC-levyjen valmistajalta). Pientä UPM ProFi -alumiinialuslautaa ei voi käyttää yhdessä UPM ProFi Foot -terassijalan kanssa.

Sahaaminen ja liitoskohdat

Aluslautoja voi jatkaa rajattomasti. Ne voi sahata sopivan kokoisiksi rautasahalla, jossa on kovametalliterä. Leikatun kiskon on kuitenkin oltava vähintään 300 mm pitkä. Varmista, etteivät liitokset kulje suorassa linjassa, ja porrasta kukin liitos riittävästi suhteessa edelliseen liitokseen. Kansirakenteesta tulee vakaa myöhemmin asennettavien terassilautojen myötä. Alumiinialuslaudan ja seinän tai muun kiinteän elementin väliin jätetään 20 mm:n vara. Kahden aluslaudan väliin jätetään 10 mm:n vara (päittäisliitos). Terassin mitat eivät useinkaan vastaa tuotteiden pituutta, joten terassilautoihin on tehtävä liitoksia. Liitoskohdat on suunniteltava etukäteen, sillä jokaiseen terassilautojen katkeamiskohtaan on asennettava rinnakkaisuuntaisesti kaksi alumiinialuslautaa. Kahden terassilaudan päätyä ei saa koskaan tukea vain yhdellä UPM ProFi -alumiinialuslaudalla. Käytettäessä UPM ProFi Classic -terassilaudoitusta on alusrakenne kiinnitettävä aina alustaan (esim. betonilattiaan). Samoin on toimittava silloin, kun UPM ProFi Deck -lautoja asennetaan suurelle alueelle (yli 20 neliometriä). Jos alustaan kiinnittäminen ei ole mahdollista (esim. tasakatot tai kattoterassit), alumiinikiskot on kiinnitettävä tukevasti toisiinsa vakaan rakenteen luomiseksi.

Terassilautojen kiinnittäminen pieniin UPM ProFi -alumiinialuslautoihin

Huomaa, että UPM ProFi -sarjan 4 x 40 mm:n ruuveja ei voi käyttää UPM ProFi Deck -lautojen kiinnittämiseen pieniin alumiinialuslautoihin, sillä ruuvit ovat liian pitkiä. Suosittelemme käyttämään ruustumattomasta teräksestä valmistettuja erityisvalmisteisia porakärki A4-ruuveja (4 x 20,5 mm, TX 15 -lieriöruuvit). Jos käytät tylppiä ruuveja, esiporaa reiät alumiiniseen alusrakenteeseen (halkaisija 3 mm). Käytä terassilautojen yksittäiseen suoraan kiinnitykseen enintään 20 mm:n pituisia ruuveja, joiden kierteet jatkuvat kantaan saakka. Käytä ainoastaan laadukkaita ruustumattomasta teräksestä valmistettuja ruuveja (A4 tai A2) metallin syöpyymisen tai tahrantumisen välttämiseksi. Älä käytä huonolaatuisia ruuveja, sillä ne voivat ruostua ja jättää jälkiä terassiin.

Lisää terassin asennusohjeita ja neuvoja on osoitteessa www.upmprofi.com

ALUMIINIALUSLAUTA – PIENI

Väri musta

P 1,8 m, L 40 mm, K 23 mm

Materiaalitarve/m² (noin)

3 j/m

