

TERASSILAUTA

Asennusohjeet

Classic ja Strong puukomposiitti terassilaudaille

Kauniin ja huoltovapaan puukomposiittiterassin rakentaminen on helppoa!

Scandkom puukomposiittiterassilaudat ovat valmistettu puun ja muovin sekoituksesta. Seos sisältää noin 60 % luonnollista puukuitua, joka tekee puukomposiitin käyttämisestä materiaalina ihanan helppoa, koska sitä voidaan työstää täsmälleen samoilla työkaluilla kuin puuta työstäessä. Pyörösahalla sahattaessa suosittelemme ohuempaa sahaa hammastetuilla sahanterillä. Puukomposiitin leikkaaminen on kätevää ja tulos on kaunis ja tasainen.

Erityiset kiinnitysurat helpottavat myös puukomposiittiterassilautojen asentamista. Muoviset tai ruostumattomasta teräksestä valmistetut kiinnikkeet sopivat täydellisesti urien sisälle, mikä tarkoittaa, että niitä ei voida kiinnittää väärin! Kiinnikkeiden käytön myötä lopputulos terassin pinnalla on kaunis, koska tarvetta ruuveille ei ole ja kaikki kiinnikkeet jäävät piiloon.

Asennuksen päätyttyä terassin pesun lisäksi sen ylläpitämiseen ei tarvita lisähuoltoa. Suosittelemme terassin puhdistamista painepesurilla vähintään kerran vuodessa tai tarpeen mukaan, pitääksesi terassin aina kauniina!

Seuraamalla alla olevia ohjeita voit olla varma, että lopputuloksesta tulee kaunis ja kunnollinen. Asennuksen voi hoitaa kuka tahansa – aiempaa kokemusta puuterasseista omaavat sekä täysin aloittelijat. Jos rakennat terassia ensimmäistä kertaa, muista käydä katsomassa turvallisuusvaatimukset vaadituille työkaluille ja lue asennusohjeet huolellisesti.



Valmistautuminen

Ensimmäinen ja tärkein vaihe on mittauksen suorittaminen. Saadaksesi selville kuinka paljon terassillasi tarvitaan materiaalia. Ensin terassista on otettava kokonaismitat ja laskea tarkalleen kuinka monta terassilautaa tarvitset, jonka mukaan tilaus tehdään. Terassilaudat ovat 150mm leveitä ja 4m pitkiä. Jos haluat erittäin tarkan tuloksen, ota laskennassa huomioon myös terassilautojen välinen ero. Terassilautojen välinen etäisyys toisistaan riippuu kiinnitystavasta. Ruostumattomasta teräksestä valmistettuja kiinnikkeitä käytettäessä lautojen välinen etäisyys on n. 4 mm ja vastaavasti muovisia kiinnikkeitä käytettäessä väli on n. 5 mm kiinnikkeille.

Tarvittavat työkalut:

- ✓ Mittauslaitteet
- ✓ Saha
- ✓ Akkuporakone poralla ja T20 terällä
- ✓ Kumivasara

Alusrakenteen rakentaminen

Terassi tulee rakentaa perustusten päälle niin, että lopputulos on vahva ja vakaa. Pohjarakenne varmistaa terassin paremman kestävyuden johtuen ilman kierrosta terassin pinnan alla.

Alusrakenteen materiaalin valinnan tulee perustua aluslattian materiaaliin ja henkilökohtaisiin mieltymyksiin. Kaikki yleiset puu-, kivi-, metalli- ja muoviratkaisut sopivat. Jos vaihdat vanhan terassin uuteen puukomposiittiterassiin, tarkista ennen asennusta myös vanhan alusrakenteen kunto. Suosittelemme rakentamaan alustaan lievän kaltevuuden alle (1,5° – 2°) lätäköiden syntymisen estämiseksi. Älä käytä alustana itse terassilautoja!

Terassilautojen tulee levätä pohjapalkeilla, joiden välinen etäisyys saa olla enintään 40cm. Jos terassille on asennettu paljon huonekaluja tai monet ihmiset käyttävät sitä samanaikaisesti, suosittelemme asentamaan pohjapalkit aina 30cm:n välein. Mitä tiheimmät perustukset asennat, sitä vahvempana terassi pysyy. Yhdistä tukipalkit toisiinsa vahvasti kulmaraudoilla. Jos vaihdat vanhaa terassia uuteen, mittaa vanhojen pohjapalkkien välit ja säädä niitä tarpeen mukaan.



Lautojen asennus

Käytä aloituskiinnikkeitä ensimmäisen terassilaudan kiinnittämiseen. Kun lisäät seuraavat laudat käytä tavallista muovista tai ruostumattomasta teräksestä valmistettua kiinnikettä. Kun asetat kiinnikkeet lautaan, suosittelemme varovasti koputtelemaan terassilaudan reunoja kumivasaralla tiukan ja tukevan kiinnityksen varmistamiseksi.

Tämä auttaa varmistamaan, että terassilauta on kiinnitetty oikein ja että linjat pysyvät kunnossa.

Terassilaudan päädyn tulee aina levätä pohjapalkilla! Jätä lautojen liitoskohtien väliin noin 5mm rako, jotta laudoilla on tilaa laajentua. Jos asennushetkellä ilman lämpötila on yli 25 °C ja aurinko paistaa suoraan lautoihin/terassiin, ei väliä tarvitse jättää, koska laudat ovat jo laajentuneet kuumen sään takia.

Jos käytät reunalautaa, käytä sitä viimeisenä lautana ja asenna se terassilautana terassin reunoille samalla logiikalla. Viimeinen lauta on kiinnitettävä ruuveilla. Ruuvit on asennettava 45° kulmassa suhteessa kiinnitysuriin. Muista porata reiät ennen ruuvaamista materiaalin rikkoutumisen estämiseksi. Jos reunalautaa ei käytetä, käytetään viimeistä lautaa samalla tavalla kuin aiempiakin.



Aloituskiinnike



Ruuvit on asennettava 45° kulmassa suhteessa kiinnitysuriin.