

Istumalaatikon pöytä **Flexiteekistä**

Flexiteek on aidon tiikin näköistä ja tuntuista PVC-muovia. Sen avulla voi rakentaa vaikkapa istumalaatikon pöydän, joka ei harmaannu ja jota voi pestä huoletta.

Omistamani Legend 33:n ruoripyövä hallitsee istumalaatikon. Järjestely toimii erinomaisesti merellä mutta ei oikein seurustelutilana satamassa.

Ruoripyövään etupuolessa on ruostumattomasta teräksestä valmistettu tukeva kaari, josta saa tanakan otteen merellä liikuttaessa. Samalla se toimii pienen taittopöydän tukena.

Lujitemuovinen pöytä on aivan liian pieni, jos sen ääressä haluaa syödä kunnon päivällisen, mutta siihen voisi hyvinkin rakentaa suuremman ja tyylikkäämmän pöydän kuin alkupeurainen.

Aluksi suunnittelin, että rakentaisin uuden pöydän tiikistä, mutta pienen tutkimisen jälkeen totesin tiikin aivan liian kalliiksi.

Eräänä päivänä istuessani veneessäni ongelmaa pohtimassa tajusin, että vastaus oli suoraan silmieni edessä: miksi en tekisi pöytää Flexiteekistä, materiaalista, jolla veneeni penkit oli päällystetty?

Flexiteekkiä on lähes mahdollonta erottaa aidosta tiikistä. Se pitää värinsä, sen puhdistaminen on helppoa ja se voidaan pestä painepesurilla. Se hylkii myös hyvin tahroja, jopa punaviiniä.

Sain luettelon tarvittavista materiaaleista, kun keskustelin Flexiteekin avuliiden edustajien kanssa venenäyttelyssä. Kävin noutamassa tarvikkeet henkilökohtaisesti Flexiteekin jälleenmyyntipisteestä, ja samalla sain runsaasti hyödyllisiä neuvoja.



Näitä tarvitset:

- 0,36 m² tavallista 45 mm leveää Flexiteekkiä, Scandinavian Teak Deck Ab, Tehtaankatu 5, 68700 Teerijärvi, puh 06 8675 850, www.stdeck.fi
- 2 m Flexiteekin mustaa saumanauhaa
- 0,25 m² Flexiteekin reunapalaa
- 1 patruuna LTM-liimaa
- 1 putkilo Stelmax-liimaa

Vaihe 1**Suunnittele ja leikkaa pöydän kansi**

1 Suunnittele uusi pöytä pahvisapluunalla. Sen avulla on helppo optimoida sen koko ja malli.



2 Piirrä lopullisen sapluunan ääriiviivat 12-milliselle kosteudenkestävälle vanerilevyille...



3 ... ja sahaa pöytälevy vanerista.

Vaihe 2**Liimaa Flexiteek-osat vaneriin**

1 Piirrä rimoituksen malli vaneripohjaan.



2 Leikkaa keskelle tulevat Flexiteek-osat hieman liian pitkiksi.



3 Liimaa Flexiteek-osat kiinni toisiinsa. Teippi pitää ne paikoillaan liiman pari minuuttia kestävän kuivumisen ajan.



4 Nyt kun keskiosa on yhtä palaa, leikkaa se varovasti oikeaan kokoonsa.



5 Levitä liima vanerille tasaisesti joka paikkaan.

...vaihe 2



6 Rullaa Flexiteek-paneeli paikoilleen ja poista kaikki ilma sen alta. Voit kiinnittää vaneriin väliaikaisesti riman ohjuriksi, jonka avulla paneeli on helppo suunnata tarkasti.



7 Käytä apuna jotain pyöreää rullaa, jolla pakotat mahdolliset ilmakuplat pois paneelin alta.



8 Flexiteek-paneeli tarvitsee päällelleen painon liiman kuivumisen ajaksi, vähintään neljäksi tunniksi. Asetin sen päälle toisen vanerilevyn ja vanhan akun.



9 Kun massa on kuivunut, paneelin alta pursunnut ylimääräinen liima poistetaan huolellisesti.

Vaihe 3

Asenna reunapalat



1 Reunapalojen jiirisaumat merkitään käyttämällä apuna teippiä ja teräsviivoitinta. Reunapalat voivat jäädä hieman ylipitkiksi, sillä ne voidaan lyhentää lopuksi oikeaan mittaan.



2 Leikkaa kulmat mattoveitsellä. Pieni epätarkkuus ei haittaa, sillä mustaa saumanauhaa varten pitää leikata myöhemmin leveämpi vako.



3 Yhtä kulmaa voidaan käyttää apuna merkattaessa seuraavaa. Reunapalat liimataan sitten samalla tavoin painoa avuksi käyttäen.

Vaihe 4

Reunalistat paikoilleen



1 Pöydän reunalistat saa näppärästi halkaisemalla Flexiteekin reunapalan pistosahalla. Ne kannattaa tehdä hieman ylleveiksi ja hioa sopivan mittaisiksi vasta liimaamisen jälkeen.



2 Hio reunalistojen urat pois palojen takapinnoilta, jotta liimasaumasta saadaan mahdollisimman näkymätön.



3 Reunalistat on nyt liimattu tukirimojen ja kiilojen avulla. Tämä vaihe on syytä tehdä niin huolellisesti kuin mahdollista. Tavoitteena on huomaamaton liimasauma, jolloin luodaan illuusio, että reunalistat ovat umpitiikkiä. Teippi suojaa Flexiteek-paneelia liimatahroilta.

Vaihe 5

Jiirisaumat reunapaloihin



4 Kun liima on kuivunut, reunalistojen liian leveät reunat hiotaan karkeasti samaan tasoon reunapalojen kanssa.



5 Jatka hiomista pienemmällä koneella...



6 ...ja viimeistele käsin hiomalla syiden suuntaisesti.



1 Merkitse reunapalojen jiirisaumasta poistettava osa teräsviivoittimen ja mustan saumanauhan pätkän avulla.



2 Aloita tekemällä syvä viilto tulevan uran molemmille puolille...



3 ...ja poista reunapalan pinnasta materiaalia siihen tulevan nauhan syvyydeltä.



4 Musta saumanauha liimataan huolella paikoilleen. Teippi suojaa ylimääräiseltä liimalta.

Vaihe 6

Pöytälevyjen asennus



Pöytälevyt asennettiin käyttäen alkuperäisiä saranoita.