



# Lunawood-lämpöpuuterassin ylläpito

Lämpökäsittely terassilauta on kaunis ja ekologinen puumateriaali, joka säilyttää hyvin muotonsa vuodenajasta riippumatta. Oikein tehdyn pintakäsittelyn avulla Lunawood lämpöpuuterassi säilyttää ensiluokkaisen ulkonäkönsä ja kuntonsa useita vuosia. Näiden ohjeiden avulla saat parhaan suojan terassillesi rankkoja sääolosuhteita ja kulutusta vastaan sekä vähennettyä puun luontaista halkeilua.

Lunawood suosittelee säännöllistä pintakäsittelyä lämpöpuulle aina, kun sen käyttökohde sijaitsee säärasitukselle alttiissa olosuhteissa. Pintakäsittely mahdollistaa lämpöpuun alkuperäisen värin säilymisen ja vähentää puumateriaaleille ominaista ajan myötä tapahtuvaa pinnan halkeilua ja ns. tikkuuntumista.

Erityisesti vaakatasossa olevat pinnat, kuten terassit, jotka ovat alttiina kulutukselle ja kohtisuoralle säärasitukselle, kaipaavat puulle soveltuvia suoja-aineita takaamaan puupinnan mekaanisen kestävyuden. Puun suojaaminen öljämällä vähentää puumateriaaleille ominaista pintahalkeilua ja tikkuuntumista samalla kasvattaen tuotteen käyttöikää. Pintakäsittelyä esimerkiksi terassiöljyllä suositellaan tehtäväksi säännöllisesti n. 2 vuoden välein.

Jos lämpöpuu jätetään ilman pintakäsittelyä, harmaantuu sen pinta kauniisti harmaaksi UV-säteiden vaikutuksesta. Kelonharmaa ulkonäkö ei heikennä puun lahonkestoa. On hyvä myös huomata, että UV-suojattu terassiöljy ilman ruskeaa väripigmenttiä ei estä Lunawood-lämpöpuun harmaantumista, mutta hidastaa prosessia.

## Asentamisen jälkeen

Mikäli lämpöpuun kaunis ruskea sävy halutaan säilyttää, tulee terassi käsitellä heti asennuksen jälkeen lämpöpuulle tarkoitettulla ruskeaan sävytetyllä puuöljyllä, esim. Tikkurila Valtti Plus -puuöljy, sävytettynä Lunawood ruskea, TVT 5051 tai TVT 5071 -sävyyn. Huom. tarkasta sävyt maalikaupassasi. Käsittely on hyvä toistaa säännöllisesti värisävyn säilyttämiseksi, arviolta noin kahden vuoden välein tai useammin riippuen sääolosuhteista ja terassin käytöstä.

Käsittele puuöljyllä myös kaikki sahauspinnat/jatkeet.

Mikäli tavoitteena on saada luontaisesti harmaantunut terassi, sopii terassin suojaamiseen kirkas terassiöljy. Kannattaa huomioida, että myös kirkas öljy hidastaa puun luontaista harmaantumista ja muutos saattaa viedä muutamia vuosia, varjopaikoissa vielä kauemmin.

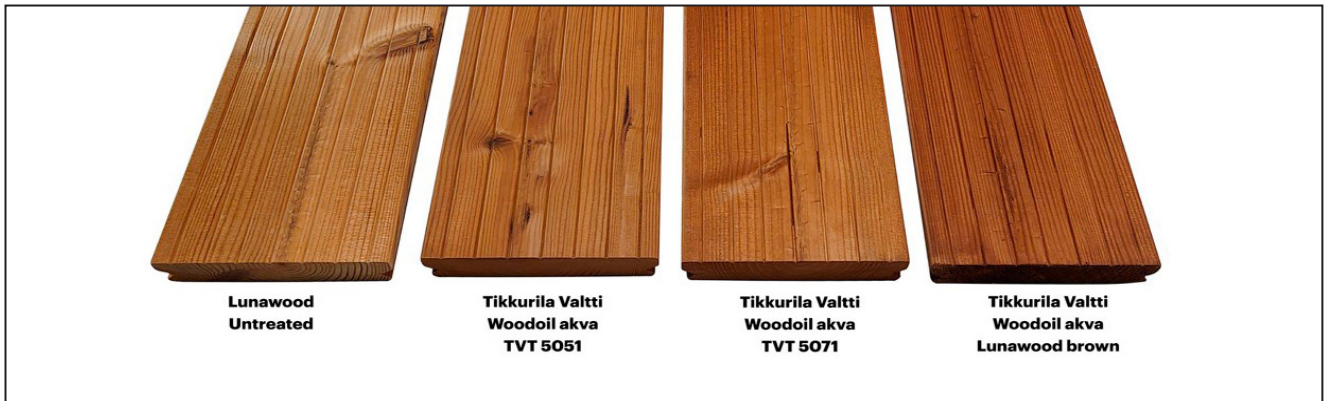
Toisinaan halutaan sävyttää terassi itsevalittuun sävyyn. Tällöin on huomioitava, että kirkkaalle puulle sävytetyt värimallit eivät vastaa lopullista värisävyä johtuen lämpöpuun ruskeasta ominaissävystä. Suosittelemme testiöljyjämistä huomaamattomaan kohtaan.

## Perushuolto

Lunawood lämpöpuuterassin perushuoltoon terassikaudella riittää harjaus ja vesipesu pehmeällä harjalla. Emme suosittele painepesua tikkuuntumisen ehkäisemiseksi.

## Huoltoöljyäminen

Ennen huoltoöljyämistä harjaa terassin pinnalta roskat ja muu irtonainen aines pois. Pese terassin pinta huolellisesti terassinpuhdistusaineella (kuten Tikkurilan Tehopesu). Huuhtelee pinta ja anna terassin kuivua kunnolla. Jos terassin pintaan jää kirkas kalvo pesun jälkeen, poista tämä ennen kuin jatkat. Hio pinta hiekkapaperilla, mikäli tarpeellista. Öljyä terassin pinta 1-2 kertaa pigmentoidulla terassiöljyllä, esim. Tikkurila Valtti Plus -puuöljy, sävytettynä Lunawood ruskea, TVT 5051 tai TVT 5071 sävyyn. Noudata pintakäsittelyaineen ohjeita.



Vertailu Tikkurilan Valtti -öljyistä Lunawood-lämpöpuulla

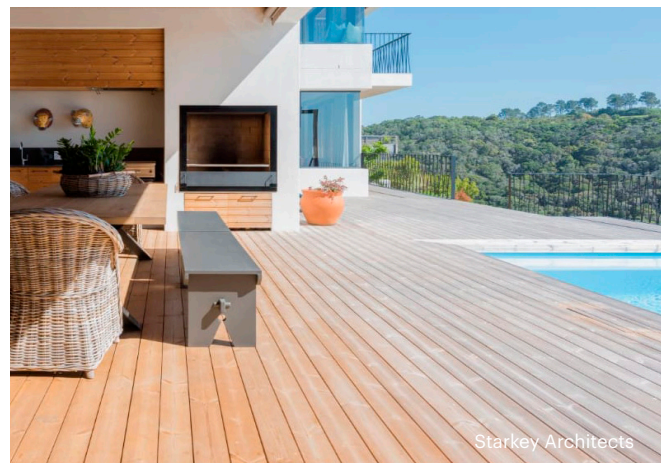
## Harmaantuminen ja ruskean sävyn palauttaminen

Lämpöpuu harmaantuu auringonvalon vaikutuksesta, mikäli se on jätetty käsittelemättä. Harmaantumisen nopeuteen vaikuttaa auringon valon lisäksi ympäristö, kosteus ja sen aiheuttamat varjot.

Mikäli harmaantumista on jo tapahtunut ja halutaan palauttaa alkuperäisen lämpöpuun värin, on se mahdollista puulle tarkoitetulla tehopesuliuoksella ja/tai hiomalla. Tämän jälkeen puun pinta voidaan käsitellä normaalisti esimerkiksi puuöljyllä, joka sisältää värin säilymistä lisäävää ruskeaa pigmenttiä. Katso ohje "Huoltoöljyäminen".



Luonnollisesti harmaantunut Lunawood-terassi 2 vuotta asentamisen jälkeen. Pinnassa on havaittavissa puulle tyypillisiä hiushalkeamia.



Etelä-Afrikassa sijaitsevan talon terassi on harmaantunut voimakkaasti auringon puolelta, mutta varjoalueet ovat vielä ruskeat.

## Mustat pisteet terassin pinnalla

Ilman epäpuhtaudet kuten noki ja siitepöly saattavat aiheuttaa mustia pisteitä puun pinnalle, samoin metallipöly. Joissakin tapauksissa rikkipitoinen maapohja yhdistettynä kosteuteen saattaa värjätä puuta. Mustia täpliä voi ennaltaehkäistä käyttämällä pigmentoitua terassiöljyä heti terassin asentamisen jälkeen.

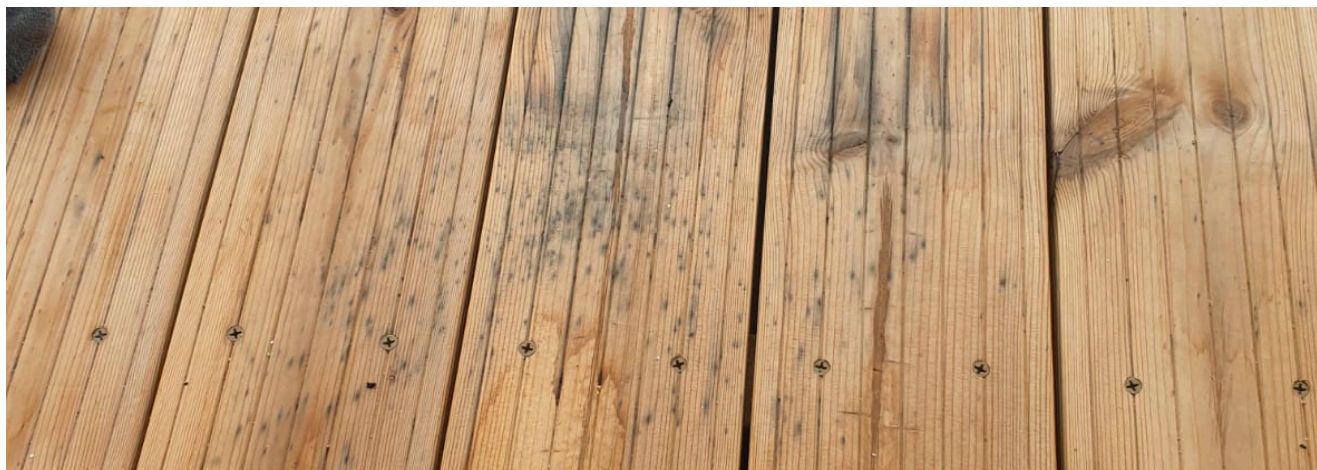
Mustat pisteet saa poistettua seuraamalla seuraavia ohjeita:

Pese terassin pinta huolellisesti terassinpuhdistusaineella (kuten Tikkurilan Tehopesu) tai homeenpuhdistusaineella, pelkkä vesi ei poista mustia pisteitä.

Huuhtele pinta ja anna terassin kuivua kunnolla. Jos terassin pintaan jää kirkas kalvo pesun jälkeen, poista tämä ennen kuin jatkat.

Hio pinta hiekkapaperilla, mikäli tarpeellista.

Öljyä terassin pinta 1-2 kertaa pigmentoidulla terassiöljyllä, esim. Tikkurila Valtti Plus -puuöljy sävytettyinä Lunawood ruskea, TVT 5051 tai TVT 5071 sävyyn. Noudata pintakäsittelyaineen ohjeita.



Ilman epäpuhtaudet saattavat aiheuttaa mustia pisteitä puun pinnalle