

# Lunawood ThermoWood® -ulkoverhouksen huolto

Lunawood ThermoWood® -ulkoverhous on ekologinen, kemikaaliton puumateriaali, joka vaatii hyvin vähän huoltoa. Ilman pintakäsittelyä Lunawood-ulkoverhous harmaantuu vähitellen UV-säteilyn ja sään vaikutuksesta. Tämä luonnollinen harmaantuminen ei vaikuta puun mittapysyvyyteen eikä lahonkestävyyteen. Pintakäsittelyllä voidaan säilyttää sen alkuperäinen ruskea ulkonäkö.

## Lunawood ThermoWood® -ulkoverhouksen perushuolto

Lunawood ThermoWood® -ulkoverhouksen perushuoltoon kuuluu vain irtolian harjaaminen pois ja pinnan pesu vedellä sekä pehmeällä harjalla tarvittaessa. Jos Lunawood-ulkoverhous on käsitelty pintakäsittelyaineella, sitä tulee huoltaa valmistajan ohjeiden mukaisesti.

## Harmaantuminen ja pinnan epäpuhtaudet

Jos Lunawood ThermoWood® jätetään käsittelemättä, se harmaantuu vähitellen ajan myötä. Aurinko, kosteus, varjot ja muut ympäristöolosuhteet määrittävät, kuinka nopeasti puu harmaantuu. Huomaa, että Lunawood on luonnonpuutuote, ja sääolosuhteiden vaikutuksesta siihen voi syntyä hiushalkeamia, mutta ne eivät vaikuta tuotteen kestävyyskykyyn.

Ilmassa olevat epäpuhtaudet, kuten noki, siitepöly tai metallipöly, voivat aiheuttaa pieniä mustia pisteitä puun pinnalle. Mustia pisteitä voivat aiheuttaa myös kromogeeniset sienet, erityisesti silloin kun ilmankosteus on korkea. Joissakin tapauksissa sulfaatteja sisältävä maa-aines voi veden kanssa yhdessä värjätä puuta, jos sitä on verhouksen läheisyydessä. Käsittelemättömässä ulkoverhouksessa luonnollinen harmaantumisprosessi häivyttää mustat pisteet ajan myötä pintaan. Pisteiden aiheuttajan poistaminen edellyttää kuitenkin pesua. Jos ulkoverhous on pintakäsitelty, pesu ja uudelleen pintakäsittely ovat suositeltavia mustien pisteiden poistamiseksi.



Käsittelemättömän Lunawood-terassin luonnollinen harmaantuminen ruskeasta harmaaksi 12 kuukauden aikana Suomessa.

## Ulkoverhouksen ruskean sävyn säilyttäminen ja palauttaminen

Alkuperäisen ruskean värin säilyttämiseksi ja pinnan suojaamiseksi UV-säteilyltä tarvitaan säännöllinen pintakäsittely sopivalla pigmentoidulla puuöljyllä, kuullotteella tai maalilla valmistajan ohjeiden mukaisesti. Lunawood-ulkoverhous soveltuu lämpökäsitellylle puulle tarkoitettujen pintakäsittelyaineiden käyttöön. Tarkista tuotteen soveltuvuus valmistajalta. Pellavaöljyä ei suositella, koska se voi edistää sienikasvuston muodostumista.

Seuraavat pintakäsittelyaineet soveltuvat myös Lunawood-verhoukselle.

Alla olevat sävyt ovat saatavilla olevista vaihtoehdoista lähimpänä Lunawoodin alkuperäistä ruskeaa sävyä:

Teknos Woodex Premium – TVT 5070

Rubio Monocoat DuroGrit - Grassland Beige

Woca Exterior wood Oil - Teak

Cutek Extreme - Bronzestone ja Burnt Ash

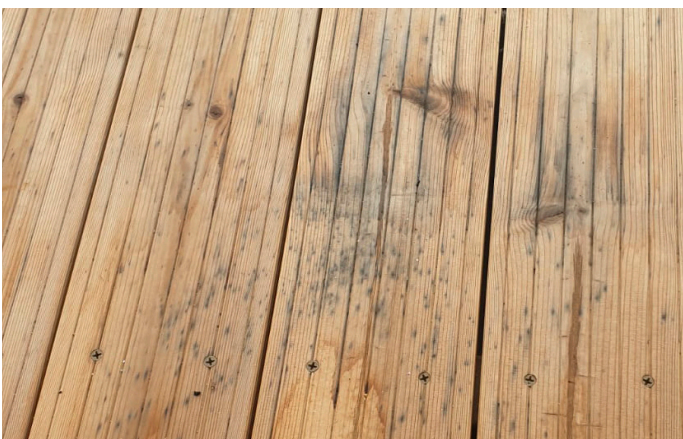
Levitä käsittely vain puhtaalle pinnalle. Varmista, että käytetty vedenpaine on vain sen verran voimakas, että värjäytynyt pinta saadaan poistettua eikä puun syy nouse pystyyn. Noudata pintakäsittelyaineen ohjeita ja testaa tuote aina etukäteen lopputuloksen arvioimiseksi. Saat lisätietoja levityksestä ja huollosta ottamalla yhteyttä paikalliseen pintakäsittelytuotteiden toimittajaan projektiasi varten.



Pintakäsitelty yksityiskoti Puolassa. ©Migdal



Portugalissa sijaitseva ulkoverhous 4 vuotta asennuksen jälkeen. Pinta on saanut kauniin hopeanharmaan sävyn. ©Tiago Casanova



Epäpuhtaudet saattavat aiheuttaa mustia pisteitä puun pinnalle.



Alankomaissa sijaitseva ulkoverhous kaksi vuotta asennuksen jälkeen. Rakennuksen ilmansuunta vaikuttaa harmaantumisprosessin etene- miseen. Väri voi joskus näyttää osittain tai kokonaan mustalta. Myös kosteusolosuhteet voivat vaikuttaa vallitsevaan sävyyn.