

## Huolto- ja jälkikäsittelyohje välimaalatulle puujulkisivupaneeleille

### Välimaalattuilla tuotteilla kestävää pintaa

Tikkurila Oyj ja Siparila Oy on jo useiden vuosien ajan määrätietoisesti kehittänyt tuotteitaan vastaamaan puurakennusalan ja markkinoiden vaatimuksia.

Välimaalattujen julkisivupaneelien käyttö on turvallista, ja pintojen huolto- ja uusintakäsittely on helppoa. Paneelien lopullisesta hävittämisestä aikanaan syntyvät ympäristöhaitat on minimoitu.

### Puupinnat pitää suojata ulkona

Ulkona puu joutuu alttiiksi erilaisille ympäristötekijöille. Auringonvalo, lämpötilavaihtelut, kosteus, erilaiset mekaaniset ja biologiset tekijät rasittavat puuta. Samat rasitustekijät kohdistuvat pintakäsittelyyn. Pintakäsittely antaa puupinnoille kauniin kiillon sekä värin että suojan ulkoisia rasituksia vastaan.

### Hyvä lopputulos vaatii oikeat olosuhteet ja menetelmät

Kun maalaus suoritetaan tehtaalla hallitusti tasaisen lämpimissä olosuhteissa, ei sää eivätkä muut rasitustekijät pääse vaikuttamaan lopputulokseen tehdasmaalauksen aikana. Näin julkisivupaneelien huoltomaalausväli pitenee huomattavasti.

### Paneelien kuljetus ja varastointi

Käsitellyt paneelit on säilytettävä kuljetuksen ja varastoinnin aikana vedeltä suojattuna mieluummin peitettynä. Varastoitaessa on estettävä puutavaran joutuminen maakosketukseen.

### Huomioitava rakennusvaiheessa

Paneelien katkaisupintojen huolellinen käsittely Ultra-perheen talomaalilla sekä oikea naulauskulma vähentävät kosteuden kulkeutumista puun pintaa syvemmälle.

### Maalausolosuhteet

Maalattavan puun ja pinnan on oltava kuiva. Ilman, maalin ja maalattavan pinnan lämpötilan pitää olla vähintään +5°C ja ilman suhteellisen kosteuden on oltava alle 80 %.

Varmista, että olosuhteet säilyvät ohjeiden mukaisena koko maalauksen sekä maalin kuivumisen aikana.

### Pintamaalauksen esikäsittely

Pinta puhdistetaan liasta ja irtoavista aineksista. Ruostuvat metalliosat suojataan Rostex Super ruosteenestopohjamaalilla. Mahdollinen home- tai leväkasvusto on pestävä Tikkurilan ohjeiden mukaan (ohjeet löytyvät osoitteesta [www.tikkurila.fi](http://www.tikkurila.fi)).

### Välimaalatun paneelin maalaus rakennuspaikalla

Kertaalleen teollisesti pintamaalattu paneeli tulee maalata rakennuspaikalla kertaalleen. Jos paneeli on tehtaalla maalattu kaksi kertaa, saavutetaan rakennuspaikalla suoritettulla maalauksella vieläkin pidempi huoltomaalausväli. Rakennuspaikalla suoritettava pintamaalaus on tehtävä 18 kk sisällä asentamisesta.

Rakennuspaikalla suoritettavaan maalauksen suosittelemme ensisijaisesti käytettäväksi Ultra Matt-, Ultra Classic- tai Ultra Lux-maaleja. Esikäsittely ja maalaus tehdään tuotteiden käyttöohjeiden mukaisesti.

### Välimaalatun paneelin huoltomaalaus

Maalipinnan kunto on arvioitava vuosittain, ja huolto- ja korjaustoimenpiteet on tehtävä tarvittaessa. Mahdollinen home- tai leväkasvusto on pestävä Tikkurilan ohjeiden mukaan (ohjeet löytyvät osoitteesta [www.tikkurila.fi](http://www.tikkurila.fi)).

Soveltuvia ohjeita ovat muun muassa Tikkurilan Huoltokeskus tuoteseloste, huoltomaalauksen yhteydessä Tikkurilan Homeenpoiston tuoteseloste tai vastaava Internet-sivuilta löytyvä ohjeistus.

Huoltomaalaukseen suosittelemme ensisijaisesti käytettäväksi Ultra Matt-, Ultra Classic- tai Ultra Lux-maaleja. Esikäsittely ja maalaus tehdään tuotteiden käyttöohjeiden mukaisesti.

## Huolto- ja jälkikäsitteilyohje välimaalatuille puujulkisivupaneeleille

### Varmista onnistunut lopputulos

Tikkurilan tuotteet, pohjusteet, pohja- ja pintamaalit antavat parhaan mahdollisen lopputuloksen yhdessä käytettyinä. Tee jatkossa myös huoltomaalaus samalla maalilla. Noudata ohjeita, vain oikein käytettyinä tuotteilla saavutetaan paras mahdollinen hyöty.

### Tuotteet huolto- ja pintamaalaukseen:

#### Vesiohenteiset puujulkisivumaalit

*Ultra Matt*

*Ultra Classic*

*Ultra Lux*

#### Nämä paneelit on maalattu

ULTRA PRO 30:llä