

Pohjamaalattut ulkoverhouspaneelit ovat teollisesti pohjamaalattuja ja vaativat vielä kaksi maalaus kertaa työmaalla.

Pohjamaalattujen 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 pohjamaalaus suoritetaan tehtaalla hallitusti tasaisen lämpimissä olosuhteissa, ei sää eivätkä muut rasitustekijät pääse vaikuttamaan lopputulokseen pohjamaalauksen aikana. Näin julkisivupaneelien huoltomaalausväli pitenee huomattavasti.

Paneelien kuljetus ja varastointi

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

Huomioitava rakennusvaiheessa

Paneelien katkaisupintojen huolellinen käsittely pintamaalilla 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.

Pohjamaalattun paneelin valmiiksi maalaus rakennuspaikalla

Tee pintamaalaus alla mainituilla tuotteilla. Suorita maalaus kahteen kertaan ohentamattomalla maalilla noudattaen tuoteselosteessa annettuja ohjeita. Suosittelemme ensimmäisen maalauskeran tekemistä pohjamaalilla (Ultra Primer tai Öljypohja). Tällöin yksi maalaus pintamaalilla riittää. Pohjamaalin käyttö myös teollisesti pohjamaalattulla puupinnalla antaa monia teknisiä etuja kuten paremman täyttävyyden ja peittävyuden, läpilyöntien eston sekä alemman kokonaishinnan. Pintakäsittelyn kestävyys vaikuttaa myös maalausajankohta, mitä lyhyemmän ajan puu on alttiina rasitukselle ennen maalausta, sitä kauemmin pintakäsittely kestää.

Ensimmäinen pintamaalaus on tehtävä välittömästi rakennusvaiheen jälkeen, kuitenkin viimeistään 10 kuukauden sisällä pystyttämisestä. Toinen pintamaalaus tulee suorittaa 18 kk sisällä asentamisesta. Mikäli maalaus viivästyy, pinnat on hyvä käsitellä kertaalleen Öljypohjalla ennen varsinaista maalausta.

Pohjamaalattun 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). Soveltuvia ohjeita ovat muun muassa Tikkurilan Huoltopesun 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.

Varmista onnistunut lopputulos

Tikkurilan tuotteet 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 Primer *pohja- ja välimaali*

Ultra *talomaalit*

Pika-Teho *talomaali*

Vinha

Liuteohenteiset puujulkisivumaalit

Öljypohja *pohjamaali*

Teho *öljyväli*

Nämä paneelit on pohjustettu

Pinja Pro Primer N