

# PINTAKÄSITTELYOPAS VALMIIKSI PINTAKÄSITELLYILLE ARCTIC ULKOVERHOUSPANEELI (TOPCOAT®, LUCID, NATURAL TONES)

ARCTIC-ulkoverhouspaneelit ovat valmiiksi käsiteltyjä ulkoverhouspaneeleita. Paneelien pintakäsittely tehdään tarkoin valvotuissa tehdasolosuhteissa. Teollinen pintakäsittely vakioituissa lämpötila- ja kosteusolosuhteissa takaa tuotteen kestävyuden vuosiksi eteenpäin. Puu on kestävä rakennusmateriaali, jossa jokainen paneeli on oma yksilönsä. Puulle ominaista ovat oksat, yksittäiset oksanlohkeamat, vuosirenkaat ja vähäisessä määrin halkeamat. Nämä luonnolliset ominaisuudet eivät vaikuta ulkoverhouspaneelin kokonaiskestävyyteen.

## Julkisivun kunnan tarkistaminen

Maalipinnan kunto on arvioitava vuosittain. Maalatun pinnan uudelleen käsittelyyn vaikuttaa mm. rakennuksen sijainti, räystäiden pituus, rakennuksen korkeus sekä valittu värisävy. Huolto- ja korjaustoimenpiteet on tehtävä tarvittaessa.

On suositeltavaa pitää huoltopäiväkirjaa, johon merkitään vuosittainen julkisivun tarkistus ja mahdolliset huoltotoimenpiteet. Takuu ei kata vaurioita, jotka johtuvat puutteellisista tai virheellisistä huoltotoimenpiteistä.

## Sävyn haalistuminen

Maalisävyn haalistuminen on seurausta julkisivun altistumisesta jatkuvalle UV-säteilylle. Maalisävyn haalistuminen on otettava huomioon huoltotoimenpiteitä suunniteltaessa. Yleisesti voidaan todeta, että vaaleat ja erittäin tummat sävyt tulee huoltomaalausikäen nopeammin kuin keskitummat sävyt. Kun sävy muutoksia julkisivun pinnassa huomataan, tulisi se käsitellä välittömästi.

## Home- ja leväkasvusto

Rakennuksen puupinnalle voi alkaa kerääntyä homeitiöitä, jotka näkyvät tummina pilkkuina maalipinnan päällä. Julkisivua lähellä olevat isot puut, pensaat ja siitepöly tuottavat lisäravinnetta homeelle. Ensimmäisenä homeita ilmenee yleensä pohjoisen puoleisilla seinillä, räystäslautojen alla ja varjoisissa paikoissa. Myös ilmansaasteet vaikuttavat homeen lisääntymiseen. Homeen ei kuitenkaan saisi antaa levitä vapaasti, koska se voi alkaa tunkeutua maalikalvon halkeamien ja huokosten läpi rapauttaen maalipintaa. Tämä vaikeuttaa huoltomaalauksia. Mahdollinen home- tai leväkasvusto tulisi pestä välittömästi pois maalipinnalta maalinvalmistajan ohjeiden mukaan.

## Maalauksen esikäsittely

Maalattava pinta puhdistetaan pölystä ja liasta. Lika ja muut maalien tartuntaa haittaavat epäpuhtaudet pestään alhaalta ylöspäin julkisivun pesuun soveltuvalla aineella ja huuhdellaan huolellisesti vedellä. Älä käytä pesuun painepesuria, koska se voi vahingoittaa maalipintaa. Varmista, että rännit ohjaavat vettä pois verhoispinnalta vesitahrojen estämiseksi.

## 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 %. Sateen tai pesun jälkeen maalattavan pinnan on annettava kuivua täysin ennen maalaustöiden aloittamista. Varmista, että olosuhteet säilyvät ohjeiden mukaisena koko maalauksen sekä maalin kuivumisen aikana. Lisäksi on vältettävä maalausta suorassa auringonpaisteessa, koska seinäpinta kuumuu nopeasti, mikä vaikuttaa maalin tarttuvuuteen, maalaustyön jälkeen ja maalipinnan kestävyuteen.

## Valmiiksi käsitellyn paneelin huoltomaalaus

Huoltomaalaus voidaan tehdä alla mainituilla tuotteilla. Käytettävä pintakäsittelyaine sekoitetaan hyvin ja ohennetaan tarvittaessa. Huoltomaalauksessa esikäsitely ja maalaus tulee tehdä tuotteiden käyttöohjeiden mukaisesti. Kaikista toimenpiteistä on pidettävä huoltokirjaa, josta selviää tehdyt toimenpiteet, käytetyt tuotteet ja tehtyjen toimenpiteiden ajankohta. Esikäsitely- ja maalaus- ja muita ohjeita löytyy Teknosin internet sivuilta: [www.teknos.fi](http://www.teknos.fi)

### **PEITTOMAALATTU, TOPCOAT® ULKOVERHOUS**

- NORDICA CLASSIC Talomaali (puolihimmeä, Joutsenmerkitty)
- NORDICA EKO Talomaali (kiiltävä)
- NORDICA MATT Talomaali (täyshimmeä)
- AKRYLIN Talomaali (puolihimmeä)
- VISA Peittosuoja (puolihimmeä)
- VISA PREMIUM Peittosuoja (kiiltävä)

### **KUULTAVA, LUCID ULKOVERHOUS**

- WOODEX PREMIUM Kuullote (sävytetty)

### **KESTOKUULTAVA, NATURAL TONES ULKOVERHOUS**

Ota yhteyttä Siparilaan hankkiaksesi tuotetta vastaava NATURAL TONES kestokuultava sävy.

## Maalatun pinnan hoito

Vastamaalattua pintaa on käsiteltävä varoen, sillä pinta saavuttaa lopullisen kovuutensa ja kestävyytensä normaaliolosuhteissa noin kahdessa viikossa.

Likaantunut pinta voidaan puhdistaa aikaisintaan kuukauden kuluttua maalaamisesta RENSA FACADE julkisivupesulla tuotteen käyttöohjeen mukaisesti käyttäen huoltopesuun sopivaa laimennussuhdetta. Pesun jälkeen pinnat huuhdellaan ja annetaan kuivua.