



HIRSIRAKENNUSTEN PINTAKÄSITTELYOHJEISTUS

Hirsitalojen sisä- ja ulkopinnat vaativat erityistä hengittävyyttä pintakäsittelyaineilta. Puu elää kosteuden mukaan, jolloin käytettävien pintakäsittelytuotteiden täytyy mukautua alustan vaatimuksiin.

ESIKÄSITTELY

Puupinta puhdistetaan liasta, pölystä ja muista epäpuhtauksista.

Käsiteltävän pinnan tulee olla puhdas ja kuiva. Puun kosteus saa olla enintään 20 % puun kuivapainosta. Maalaustyön ja maalin kuivumisen aikana tulee ilman, maalattavan pinnan ja maalin lämpötilan olla yli +15 °C ja ilman suhteellisen kosteuden alle 80 %.

Kuultavien pintojen sävytetyissä käsittelyissä on vältettävä työsaumojen muodostumista.

Puussa olevan epätasalaatuisuuden, oksien ja vaihtelevan karheuden vuoksi kuultavien tuotteitten epätasainen imeytyminen saattaa aiheuttaa kirjavuutta.

Hirsipintojen käsittelyssä tärkeää on edetä hirsi kerrallaan päästä päähän työsaumojen välttämiseksi.

Rakennus tulee käsitellä myös sisältä homehtumista ja sinistymistä ehkäisevällä puunpohjustusaineella, nurkat erityisen huolellisesti.

ULKOPINNAT

Hirsipinnat tulisi käsitellä mahdollisimman nopeasti pystyttämisen jälkeen puupintojen suojaamiseksi auringon UV :ltä, kosteudelta sekä likaantumiselta.

Hirsipinnat voidaan käsitellä ulkopuolelta joko kuullotteella tai peittosuojalla. Kuullotteiden huoltomaalausväli on lyhyempi (2-5 vuotta) kuin peittosuojien (5-10 vuotta). Olosuhteista riippuen huoltomaalausväli voi olla pidempikin.

Sävytetty kuullote antaa kauniin värin ja korostaa puun luonnollista ulkonäköä. Lisäksi väripigmentti kuullotteissa suojaa puuta auringon harmaannuttavalta poltteelta.

Peittosuoja antaa puupinnalle peittävän värin ja tehokkaan suojan säätä vastaan. Se muodostaa ohuemman kalvon kuin maalit ja jättää puun syykuvion paremmin näkyviin.

WE MAKE THE WORLD LAST LONGER

SEINÄT

KUULTAVA KÄSITTELY

Pohjuste

WOODEX AQUA BASE

<http://www.teknos.com/fi-FI/website/estonia/estonia-ac/valisvarvid-ac/woodex-aqua-base/>**Pintamaalaus**

WOODEX AQUA CLASSIC

<http://www.teknos.com/fi-FI/website/estonia/estonia-ac/valisvarvid-ac/woodex-aqua-classic/>

PEITTÄVÄ KÄSITTELY

Pohjuste

WOODEX AQUA BASE

<http://www.teknos.com/fi-FI/website/estonia/estonia-ac/valisvarvid-ac/woodexaqua-base/>**Pintamaalaus**

2 x VISA PEITTOSUOJA, PUOLIHIMMEÄ

<http://www.teknos.com/fi-FI/website/global/global-ac/exterior-ac/visa/> tai

2 x VISA PREMIUM ERIKOISPEITTOSUOJA, KIILTÄVÄ

<http://www.teknos.com/fi-FI/website/sweden/sweden-ac/exteriora-fargerac/visa-premium/>

IKKUNAT JA OVET

KUULTAVAT KÄSITTELYT

Lakkaus

HELO AQUA

<http://www.teknos.com/fi-FI/website/finland/finland-ac/lakat-ac-9fcbd3ed/helo-aqua-40/>

KUULLOTE

Pohjustus

WOODEX AQUA BASE

<http://www.teknos.com/fi-FI/website/estonia/estonia-ac/valisvarvid-ac/woodexaqua-base/>**Pintakäsittely**

WOODEX AQUA CLASSIC

<http://www.teknos.com/fi-FI/website/estonia/estonia-ac/valisvarvid-ac/woodexaqua-classic/?SearchPageID=114093>

PEITTÄVÄ KÄSITTELY

Pohjamaalaus

FUTURA AQUA 3

<http://www.teknos.com/fi-FI/website/sweden/sweden-ac/mobelfargerac/futura-aqua--3/?SearchPageID=114093>**Pintamaalaus**

FUTURA AQUA

<http://www.teknos.com/fi-FI/website/sweden/sweden-ac/mobelfargerac/futura-aqua-40/?SearchPageID=114093>

HUOM! Ikkunat ja ovet on käsiteltävä molemmin puolin.

TERASSIT JA LAITURIT

Painekyllästetty puu

WOODEX AQUA WOOD OIL

<http://www.teknos.com/fi-FI/website/estonia/estonia-ac/valisvarvid-ac/woodexaqua-wood-oil/?SearchPageID=114093>

SISÄPINNAT

Sisätilojen puupintojen suojaukseen voi valita joko kuultavaa tai peittävää maalia.

Kuultavissa tuotteissa vaihtoehtona on pintojen vahaus tai lakkaus. Vaha imeytyy puuhun suojaten puuta kosteudelta ja likaantumiselta. Lakalla saadaan puun pintaan kulutusta kestävä, pyyhittävämpi pinta. Molemmilla tuotteilla saadaan aikaan hirsipinnoille tärkeä, hengittävä pinta.

Sekä vaha- että lakkaa voidaan sävyttää kuultavat sisäsävyt -värikartan mukaan.

<http://www.teknos.com/fi-FI/kuluttajat-ja-ammattilaiset/varit/kuultavat-sisasavyt/>

KATOT

KUULTAVA KÄSITTELY

HIRSIVAHA

<http://www.teknos.com/fi-FI/website/sweden/sweden-ac/lack-och-vaxac/hirsivaha/?SearchPageID=114093>

NATURA 15 SISÄLAKKA

<http://www.teknos.com/fi-FI/website/sweden/sweden-ac/lack-och-vaxac/natura-15/?SearchPageID=114093>

PEITTÄVÄ KÄSITTELY

PANEELIKATTOMAALI

<http://www.teknos.com/fi-FI/website/sweden/sweden-ac/interiora-fargerac/paneelikattomaali/?SearchPageID=114093>

SEINÄT

KUULTAVAT KÄSITTELYT

HIRSIVAHA

<http://www.teknos.com/fi-FI/website/sweden/sweden-ac/lack-och-vaxac/hirsivaha/?SearchPageID=114093>

NATURA 15 SISÄLAKKA

<http://www.teknos.com/fi-FI/website/sweden/sweden-ac/lack-och-vaxac/natura-15/?SearchPageID=114093>

SAUNA

SEINÄT JA KATTO

SATU SAUNASUOJA

<https://www.teknos.com/fi-FI/website/finland/finland-ac/lakat-ac-9fcbd3ed/helo-aqua-40/>

SATU SAUNAVAHA

<http://www.teknos.com/fi-FI/website/finland/finland-ac/lakat-ac-9fcbd3ed/satusaunavaha/?SearchPageID=114093>

LAUTEET

SATU SAUNAVAHA

<http://www.teknos.com/fi-FI/website/finland/finland-ac/lakat-ac-9fcbd3ed/satusaunavaha/?SearchPageID=114093>

LATTIAT

KUULTAVA LAKKAKÄSITTELY

HELO AQUA

<https://www.teknos.com/fi-FI/website/finland/finland-ac/lakat-ac-9fcdb3ed/helo-aqua-40/>

PEITTÄVÄ KÄSITTELY

TEKNOFLOOR AQUA

<http://www.teknos.com/fi-FI/website/finland/finland-ac/sisa-acboe969a0/teknofloor-aqua/?SearchPageID=114093>

HUOM! Lattian voit käsitellä siihen sopivalla maalilla tai esim. venelakalla (huomioi että käsittelyaine on riittävän kestävä kulutukselle). Voit myös suojakäsitellä lattiaaudat molemmin puolin ennen lattian asennusta. Tämän suojaa lattian alustaa alhaalta päin nousevalta kosteudelta.

MAALINEUVONTAMME AUTTAA PROJEKTIISI LIITTYVISSÄ TUOTE- JA VÄRIKYSYMYKSISSÄ

(09) 5060 9550

MAALINEUVONTA@TEKNOS.FI



WE MAKE THE WORLD LAST LONGER